



HBACA Builder Safety Committee

Onboarding New Employee Safety Initiative

July 2023

Initiative & Stand Down Kit

The HBACA is excited to announce that July is Onboarding New Employee Safety Initiative month. All builders and trade partners are asked to join us in our Valley wide Safety Stand Down the week of July 12, 2023. In addition, feel free to break out the training topics throughout the month.

Distribution Network

HBACA members field employees and at the discretion of each builder and their trade partners. Builders are encouraged to distribute these accordingly and organize brief safety meetings/discussion sessions throughout their communities.

Elements of the Kit:

Tool Box Talk #1 – New Workers and the High Risk

The first of 3 Toolbox talks covering information on risk and reward of new employees that we all encounter.

Tool Box Talk #2 – Top 11 Construction Safety Topics for New Employees

Covers the most common areas of necessary safety training and raised awareness.

Tool Box Talk #3 – Safety Orientation (Know the Basics)

A general overall of safety information deemed necessary to promote a positive safety culture, starting with newer employees

HBACA

Home Builders Association of Central Arizona

Learn more at www.hbaca.org

Tool Box Talk Number 1

New Workers, Higher Risk

- On average only 1 out of 5 new workers receives safety training
- Certain subgroups of new workers are at heightened injury risk, including construction and farming workers.
- Hands-on training is crucial to preparing new workers, and toolbox talks can help reinforce what they have learned,

Imagine you're starting a new job.

You must meet your co-workers, learn the ins and outs of the company, and begin performing your duties.

Meanwhile, you must stay safe. This can be a challenge for new workers: Employees in their first month on the job have more than 3 times the risk for a lost-time injury than workers who have been at their job for more than a year.

Possible reasons for this...

- New workers may be performing unfamiliar tasks.
- Workers unsure about their safety and health rights and responsibilities
- Workers may feel uncomfortable about speaking up about identified / recognized hazards.
- Lack of knowledge and or awareness so risk are underestimated
- Maybe an issue with training, a lack of depth or none
- In construction the job environment changes daily, which can cause confusion or over confidence in specific work tasks.
- Poor communication between leadership and employee

Possible Solutions:

Training – especially orientation and reinforcement – is paramount to protecting new workers, experts say. Learn what workers have been trained for, assign appropriate tasks, and don't assume they know all their safety rights.

Awareness is absolutely essential, you can take [training] to extra levels, using a mentoring program or a buddy system. Administratively, not allowing new employees to do certain tasks until you know they've accomplished the training.

People learn differently. Some need more hands-on, some more auditory. Adapting your styles and making sure everyone really understands, getting them real-life practice, even if it's simulated. The more real, the more in-context it is, it's always better.

Tool Box Talk Number 1

Nuevos trabajadores, mayor riesgo (en Español)

- En promedio, solo 1 de cada 5 nuevos trabajadores recibe capacitación en seguridad
- Ciertos subgrupos de trabajadores nuevos corren un mayor riesgo de lesionarse, incluidos los trabajadores de la construcción y la agricultura.
- La capacitación práctica es crucial para preparar a los nuevos trabajadores, y las charlas informativas pueden ayudar a reforzar lo que han aprendido.

Imagina que estás comenzando un nuevo trabajo.

Debe conocer a sus compañeros de trabajo, conocer los entresijos de la empresa y comenzar a desempeñar sus funciones.

Mientras tanto, debes mantenerte a salvo. Esto puede ser un desafío para los trabajadores nuevos: los empleados en su primer mes en el trabajo tienen más de 3 veces el riesgo de una lesión con tiempo perdido que los trabajadores que han estado en su trabajo por más de un año.

Posibles razones para esto...

- Los nuevos trabajadores pueden estar realizando tareas desconocidas.
- Trabajadores que no están seguros de sus derechos y responsabilidades en materia de seguridad y salud
- Los trabajadores pueden sentirse incómodos al hablar sobre los peligros identificados/reconocidos.
- Falta de conocimiento y/o conciencia, por lo que se subestima el riesgo
- Tal vez un problema con la capacitación, falta de profundidad o ninguna
- En la construcción, el ambiente de trabajo cambia a diario, lo que puede causar confusión o exceso de confianza en tareas de trabajo específicas.
- Mala comunicación entre el liderazgo y el empleado

Soluciones posibles:

La capacitación, especialmente la orientación y el refuerzo, es fundamental para proteger a los nuevos trabajadores, dicen los expertos. Aprenda para qué han sido capacitados los trabajadores, asigne tareas apropiadas y no asuma que conocen todos sus derechos de seguridad.

La conciencia es absolutamente esencial, puede llevar [la capacitación] a niveles adicionales, utilizando un programa de tutoría o un sistema de compañeros. Administrativamente, no permitir que los nuevos empleados realicen ciertas tareas hasta que sepa que han completado la capacitación.

Las personas aprenden de manera diferente. Algunos necesitan más práctica, algunos más auditivos. Adaptando sus estilos y asegurándose de que todos realmente entiendan, haciendo que practiquen en la vida real, incluso si es simulado. Cuanto más real, cuanto más en contexto esté, siempre es mejor.

Tool Box Talk # 2

Top 11 Construction Safety Topics for New Employees

Injury statistics show that new employees on the job for less than six months have a greater chance of being injured. Providing construction jobsite orientation training to new employees on safety basics will reduce accidents and save your company money.

In some states, many of the construction worker fatalities occur within the first 60 days on the job and in some cases the accident happens on the first day of work. These accidents serve as a red flag to the construction industry and highlight the need for employers to conduct effective safety orientation before new hires set foot on the jobsite.

Top 11 Construction Safety Topics for New Employees

1. General Safety Rules
2. Personal Protective Equipment
3. Fall Protection
4. Ladder Safety
5. Scaffolding Safety
6. Electrical Safety
7. Defensive Driving
8. Back Safety & Proper Lifting
9. Trenching & Excavation
10. Chemical Safety/Hazard Communication
11. Tool & Equipment Safety

Tool Box Talk # 2

Los 11 temas principales de seguridad en la construcción para nuevos empleados

Las estadísticas de lesiones muestran que los nuevos empleados en el trabajo por menos de seis meses tienen una mayor probabilidad de lesionarse. Brindar capacitación de orientación en el lugar de trabajo de la construcción a los nuevos empleados sobre los conceptos básicos de seguridad reducirá los accidentes y le ahorrará dinero a su empresa.

En algunos estados, muchas de las muertes de los trabajadores de la construcción ocurren dentro de los primeros 60 días de trabajo y, en algunos casos, el accidente ocurre el primer día de trabajo. Estos accidentes sirven como una bandera roja para la industria de la construcción y resaltan la necesidad de que los empleadores realicen una orientación de seguridad efectiva antes de que los nuevos empleados pongan un pie en el lugar de trabajo.

Los 11 temas principales de seguridad en la construcción para nuevos empleados

1. Normas generales de seguridad
2. Equipo de protección personal
3. Protección contra caídas
4. Seguridad en las escaleras
5. Seguridad en andamios
6. Seguridad eléctrica
7. Conducción defensiva
8. Seguridad de la espalda y levantamiento adecuado
9. Apertura de zanjas y excavación
10. Seguridad química/comunicación de peligros
11. Seguridad de herramientas y equipos

Tool Box Talk # 3

Safety Orientation (Know the Basics)

Before you step foot on any jobsite, familiarize yourself with these basic safety topics to avoid costly – sometimes fatal mistakes.

Its up to you to Take an active role in supporting your personal and companies' safety and security on the jobsite so that you and your co-workers can go home safely at the end of your workday.

Many jobsite injuries can be avoided by ensuring your new employees are aware of this basic information:

- Site specific information, including identifying present and expected hazards and how they are handled, as well as required personal protective equipment.
- Hazard assessments
- Encouraging workers to identify and report hazards to a supervisor.
- Promoting a positive safety culture with communication and owner involvement
- Informing workers of their OSHA rights and that they have the right to a safe workplace, as well as the right to refuse work.
- Reporting injuries and incidents without repercussion and retaliation
- Participating in the safety program and being safety stewards
- Knowing what to do in case of an emergency.

Tool Box Talk # 3

Orientación de seguridad (Conozca los conceptos básicos)

Antes de poner un pie en cualquier sitio de trabajo, familiarícese con estos temas básicos de seguridad para evitar errores costosos, a veces fatales.

Depende de usted asumir un papel activo en el apoyo a su seguridad personal y la de su empresa en el lugar de trabajo para que usted y sus compañeros de trabajo puedan volver a casa seguros al final de su jornada laboral.

Muchas lesiones en el lugar de trabajo se pueden evitar siguiendo estos consejos:

- Información específica del sitio, incluida la identificación de peligros presentes y esperados y cómo se manejan, así como el equipo de protección personal requerido.
- Evaluaciones de peligros
- Alentar a los trabajadores a identificar y reportar los peligros a un supervisor.
- Promoción de una cultura de seguridad positiva con comunicación y participación de los propietarios
- Informar a los trabajadores de sus derechos OSHA y que tienen derecho a un lugar de trabajo seguro, así como el derecho a rechazar el trabajo.
- Reportar lesiones e incidentes sin repercusiones ni represalias
- Participar en el programa de seguridad y ser administradores de seguridad
- Saber qué hacer en caso de emergencia. Obedezca todas las señales de advertencia y las barricadas.
- Conozca y siga todas las reglas y procedimientos de seguridad.
- No tome atajos.
- Usa el sentido común.
- Nunca intente realizar un trabajo con el que no esté familiarizado y para el que no haya recibido capacitación.
- Inspeccione todo el equipo antes de usarlo, incluida la protección contra caídas (puntos de anclaje, sistemas personales de detención de caídas (PFAS), barandas, etc.), escaleras, andamios y herramientas eléctricas (sin cables deshilachados ni dañados).

