

Struck-By: Swing Radius and Blind Spots

Golpeado por: radio de giro y puntos ciegos

ENGLISH

Steel and equipment don't feel you. A counterweight swing, a backing truck, or a swinging load ends the argument instantly. Struck-by is one of construction's Fatal Four, and it's the one that comes from every direction.

TALK IT THROUGH

- Stay out of the swing radius of cranes and excavators. If the barricade tape is down, the hazard isn't.
- Never turn your back on a moving load. If it's in the air near you, your eyes are on it.
- Assume every operator is blind behind and beside. If you can't see his eyes or mirrors, he can't see you.
- Make eye contact before crossing an equipment path. A wave back means seen. No wave means stop.
- Loads get tag lines, and the tag line man stands where the load can't come to him.

WALK THE JOB

Watch one lift or one equipment move today from a safe spot. Count how many people cut through the swing area.

ASK THE CREW

- ? Where do walking paths and equipment paths cross on this job?
- ? What load this week worries you most?

Reference: OSHA 1926 Subpart O and CC, motorized equipment and cranes

ESPAÑOL

El acero y el equipo no lo sienten a usted. Un contrapeso girando, un camión de reversa o una carga columpiándose terminan la discusión al instante. Ser golpeado por algo es una de las cuatro causas que más matan en la construcción, y es la que llega de todas direcciones.

LA CHARLA

- Manténgase fuera del radio de giro de grúas y excavadoras. Si la cinta de barricada está en el suelo, el peligro no.
- Nunca le dé la espalda a una carga en movimiento. Si está en el aire cerca de usted, sus ojos van en ella.
- Dé por hecho que todo operador está ciego atrás y a los lados. Si usted no le ve los ojos o los espejos, él no lo ve a usted.
- Haga contacto visual antes de cruzar el paso de un equipo. Si le devuelven la señal, lo vieron. Sin señal, alto.
- Las cargas llevan cuerda guía, y el que la lleva se para donde la carga no pueda llegarle.

RECORRA LA OBRA

Mire hoy una maniobra o un movimiento de equipo desde un punto seguro. Cuente cuánta gente corta camino por el área de giro.

PREGUNTE A LA CUADRILLA

- ? ¿Dónde se cruzan los pasos de la gente con los del equipo en esta obra?
- ? ¿Qué carga de esta semana le preocupa más?

Referencia: OSHA 1926 Subpartes O y CC, equipo motorizado y grúas

SIGN-IN · HOJA DE ASISTENCIA · file this sheet, it's the training record · archívela, es el registro de la capacitación

DATE · FECHA

JOB / SITE · OBRA

LED BY · DIRIGIDA POR

NAME / SIGNATURE · NOMBRE / FIRMA

NAME / SIGNATURE · NOMBRE / FIRMA

NAME / SIGNATURE · NOMBRE / FIRMA

NAME / SIGNATURE · NOMBRE / FIRMA

NAME / SIGNATURE · NOMBRE / FIRMA

NAME / SIGNATURE · NOMBRE / FIRMA

NAME / SIGNATURE · NOMBRE / FIRMA

NAME / SIGNATURE · NOMBRE / FIRMA

NAME / SIGNATURE · NOMBRE / FIRMA

NAME / SIGNATURE · NOMBRE / FIRMA

NAME / SIGNATURE · NOMBRE / FIRMA

NAME / SIGNATURE · NOMBRE / FIRMA

What you bought

Lo que usted compró

Use it for your crew. Your purchase covers one company. Print as many copies as your company needs, for every job and crew you run. Put it in the gang box, hand it to every foreman.

Don't resell it. Don't sell, share, or repost the file or the pages outside your company. This sheet is how the guy who wrote it feeds his family.

No warranty. This is a training aid, sold as-is. It's not legal advice, not a safety program, and not a substitute for OSHA standards, competent persons, or engineering. You know your site. This sheet doesn't.

Questions, bulk or multi-company licensing: reply to your purchase receipt.

Úselo con su gente. Su compra cubre una empresa. Imprima todas las copias que su empresa necesite, para todas las obras y cuadrillas que maneje. Póngalo en la caja de la cuadrilla, déselo a cada capataz.

No lo revenda. No venda, comparta ni publique el archivo ni las páginas fuera de su empresa. Esta hoja es como el que la escribió alimenta a su familia.

Sin garantía. Esto es material de capacitación y se vende tal como está. No es asesoría legal, no es un programa de seguridad, y no sustituye las normas de OSHA, a las personas competentes ni a la ingeniería. Usted conoce su obra. Esta hoja no.

Preguntas y licencias por volumen o para varias empresas: responda al recibo de su compra.

Struck-By: Swing Radius and Blind Spots · Golpeado por: radio de giro y puntos ciegos

One sheet from **The Toolbox Year Bilingual Edition**: all 52 weeks, English + Spanish on every page, \$19 at [toolboxyear.com](https://www.toolboxyear.com) or in the ToolboxYear Etsy shop. · Una hoja de **The Toolbox Year Bilingual Edition**: las 52 semanas con inglés y español en cada página, \$19 en [toolboxyear.com](https://www.toolboxyear.com) o en la tienda ToolboxYear de Etsy.