

Tailgate/Toolbox Safety Training

Safety Services Company-Safety Meeting Division, PO Box 6408 Yuma, AZ 85366-6408 Toll Free (866) 204-4786



Nombre de Compañía: _	Localidad del sitio de trabajo:			
Fecha:	Tiempo Empezaron:	_ Tiempo Terminaron:	Supervisor:	

Tópico 564: Cargando Camiones de Volteo

<u>Introducción</u>: Hay una variedad amplia de camiones de volteo y cargadoras usados para mover y cargar piedras, arena, grava y deshechos de la demolición. Cargar los camiones de volteo puede ser una obra peligrosa, sin embargo, cuando los procedimientos adecuados de seguridad son tomados, los riesgos de heridas son reducidos. Lo siguiente son guías de seguridad en cargando los camiones de volteo:

Equipo protectivo personal: Los empleados deben usar siempre el PPE propio cuando cargan los camiones de volteo y operen el equipo de cargar. El PPE debe incluir cascos protectores, protección de ojos, protección de rostro, protección de oídos, guantes y botas antideslizantes con puntas de acero. *Inspección:* Antes de operar un camión de volteo o cargadora, inspeccione todo el equipo. Revise todos los niveles de fluido, todas las llantas deben estar

Inspección: Antes de operar un camión de volteo o cargadora, inspeccione todo el equipo. Revise todos los niveles de fluido, todas las llantas deben estar en buena condición con la cantidad de presión de aire correcta. Todos los indicadores, luces, instrumentos y dispositivos de aviso deben funcionar propiamente. Un extinguidor debe estar al alcance, inspeccionado y cargado. Todas las ventanas y espejos deben estar limpios. Todos los artículos en la cabina del operador deben estar asegurados. Los escalones y los pasamanos deben estar limpios para prevenir resbalones y caídas. Cuando se observa un parte mal funcionando o quebrado, no cargue u opere el equipo hasta que sea reparado.

- Solamente el personal adiestrado y autorizados es permitido a operar los camiones de volteo o las cargadoras.
- *Todo* el equipo manejado por toma de fuerza (PTO) deben tener los escudos colocados antes de que las operaciones empiecen.
- *Solamente* el operador es permitido a viajar sobre el equipo durante las operaciones de cargar.
- Mantenga un contacto de 3-puntos con los escalones y los pasamanos mientras se sube o entra al equipo.
- No use los controles o el volante como un agarre de mano para entrar a la cabina.
- *No opere* cualquier equipo con las manos y el calzado mojados, aceitosos o barrosos.
- Revise y marque las áreas que contienen cables, líneas de gas y principales de agua subterráneos.
- *Mientras este en reversa*, use extra cuidado y oprima el claxon para despejar el área.
- No opere el equipo pesado cercas a las excavaciones.
- Conozca los despejos del área de trabajo. fíjese por objetos sobre cabeza o subterráneos, pozos, obstáculos parcialmente escondidos y alambres eléctricos.



- No cargue o estacione un camión de volteo mientras está en una inclinación.
- *Siempre engrane* el freno de emergencia mientras el equipo esté estacionado.
- No permita a nadie pararse o pasar debajo de la caja de descarga. Todos los operadores deben quedarse en la cabina mientras se carga la caja.
- Siempre sigue el índice de capacidad del manufacturero. Revise la placa de numero de identificación del vehiculo (VIN) para limites de cargo.
- *Nunca* intente a levantar o cargar materia que es más grande o pesada de que el cubo de carga puede detener seguramente. Revise las especificaciones.
- Siempre posicione las cargas iguales en la caja de descarga. Nunca ponga cargas pesadas en el más posterior de la caja de descargar.
- Nunca intente a mover el camión de volteo mientras se vacía la materia del cubo del cargador. Cargue al peso especificado.
- Siempre cierre la compuerta antes de intentar a cargar la caja de descarga. Inspeccione el mecanismo de cierre por tierra u otros escombros.
- Asegúrese a estacionar el camión de volteo a la distancia y ángulo propio que permitirá la operación segura de cargar.
- Nunca le pegue al camión de volteo con el equipo de cargar. Siempre maneje el equipo de cargar despacio cuando mueve material.
- Los superficies de la tierra deben estar niveles y secos. En los tiempos inclementes revise por baches, charcos de lodo y otros peligros mojados de conducir.
 No maneio por periodos de lorgos plazos con la ceia de descargar arriba. Siempra cierra la ceia de descargar quando maneio en los
- No maneje por periodos de largos plazos con la caja de descargar arriba. Siempre cierre la caja de descargar cuando maneje en los caminos públicos.
- Asegúrese a bajar los hidráulicos antes de apagar el camión de volteo o el cargador. Calce y bloquee las ruedas para la seguridad aumentada.
- *Utilice una cubierta* cuando transporte material en un camión de volteo para prevenir los escombros peligrosos de hacer soplados sobre la carretera.
- Para prevenir los operaciones inautorizadas, quite las llaves cuando el equipo no esta en uso.

Barricadas y letreros: Siempre coloca las barricadas, barreras y letreros alrededor de las áreas donde los camiones de volteo u otros equipos pesados operan. Las barricadas y barreras deben estar colocadas en una posición que mantendrá todo el personal innecesario y el equipo por lo menos cinco pies despajados del área de trabajo. Los letreros deben ser fijados en un área de alta visibilidad.

<u>Conclusión</u>: Operar propiamente los camiones de volteo y cargadoras crean un ambiente seguro de trabajo para los empleados y el personal en el trabajo. Siempre utilice estas guías de seguridad para las seguros operaciones de los camiones de volteo.

Revisión del Sitio de Trabajo

Peligros del sitio de trabajo y suger Violaciones de Seguridad del Perso	8	
Firma de Empleado:	rma atestigua y verifica mi comprensión de y conformidad y que no he sufrido, experimentado, o sostenido cualqui	
Eirma do Forman/Sunorvicor	· 	