

## Tailgate/Toolbox Safety Training Safety Services Company-Safety Meeting Division, PO Box 6408 Yuma, AZ 85366-6408 Toll Free (866) 204-4780



Company Name: _			Job Site Location:	C(C) (%)
Date:	Start Time:	Finish Time:	Foreman/Supervisor:	
		Topic 238	: Backhoe Safety	
several large manufaction front-end loader and a are relatively small, p for many jobs in the i	eturers and come in a winter turers and come in a winter the attachment with out owerful, and quick; a Bandustry. Like any powe	versatile and common p de array of styles and siz striggers (such as a Case ackhoe's multi-purpose	pieces of heavy equipment used for excaves. The equipment discussed in this me 580-780 series). These machines flexibility makes it the best choice pment, it is important to follow	vating operations. Backhoes are built by seting is the standard wheeled tractor with a
		cautions which app	Λ.	
Equipment an Never refuel w Before starting Never attempt Backhoes mus Backhoes mus Backhoes mus Keep all trash Keep hands, fi Because of the Dust suppress All cab windon Prior to transp government re Wherever equi Flaggers are r Always keep ti Never dig whil Never dig whil Never use the When travelin Do not leave ti Keep hands, fo	d systems must be inspection the engine, always che to start or operate the B to start or operate the B to be equipped with rollo to be equipped with an operate the B to be equipped with an operate the B to be equipped with an operate the beautiful to the equipped with an operate the start of the second correct of the second controls free to danger of being caught from and control is required to must be kept clean for the second control of the edge of different loading bucket as a second control of the second control of the edge of different loading bucket as a second control of the second control of the edge of the engine running while the second control of the second control of the edge of the engine running while the second control of	ag. Do not smoke while seck the service brakes an ackhoe except from the ever protection system (Forerating automatic backets and tail-lights for night from the engine and the of water, grease, and mut in moving parts, loose ed where dust seriously maximum visibility. ackhoe, pin or otherwise ed escorts and accessory pach on a public thorough where barricades or warm going down steep grade gunder or around the Batches or excavations. In man-lift, and close to the ground, making adjustments or som power-driven parts.	oper operation at the start of each shift.  If filling the fuel tank or servicing the fuel and the parking brake to ensure they are in operator's station.  ROPS) and seat belts must be used.  -up alarm and with a manually operated to operation.  operator's station.  do to ensure non-slip control.  jackets, shirts, sleeves, or other items of limits visibility. Wear breathing protect the secure Backhoe implement. Check local lighting to provide adequate warning for a system of traffic controls must ning signs cannot control moving traffic des or slopes.  ackhoe.  Slow down before turning, especially unrepairs unless specifically recommended workers are protected from movement of workers are protected from movement of the start of the parking brakes and the same protected from movement of the parking brakes are protected from the parking brakes ar	reclothing should be avoided.  The clothing should be avoided.
of moving machines. which would prevent	Always be aware of the the immediate stopping	location of persons wor of any implement if nee	rking near your machine. Do not operate	ersonnel working in or around the vicinity ethe Backhoe around personnel at speeds where in or on the machine. <b>REMEMBER</b>
Conclusion: Backho	es are an excellent labor	s-saving piece of equipm erating guidelines to per		result in mistakes costing time, money, or safely.
Work-Site Hazards	and Safety Suggestion	· · ·		
Personnel Safetv V	iolations:			

Foreman/Supervisor's Signature:



## Tailgate/Toolbox Safety Training

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

SAM

Nombre de Compañía:		Localidad del sitio	o de trabajo:	देखे देखे
Fecha:	_ Tiempo Empezaron:	Tiempo Terminaron:	Supervisor:	
	Tópico 238	8: Seguridad de R	etroexcavado	ra
Introducción: Retroexc	avadoras es uno de los equipos	s pesado más común y versátil u	sados para operaciones	de excavación. Retroexcavadoras son
hechas por varios manufac	tureros grandes y vienen en una	a variedad de estilos y tamaños. E	El equipo discutido en es	sta junta es el estándar tractor de ruedas
con un cargador frontal y	un acoplamiento excavador con	flotadores lateral (tal como un C	Case Serie 580-780). Es	stas maquinas son relativamente chicas,

poderosas, y rápidas; el multiusos y flexibilidad de *Retroexcavadoras* lo hacen la mejor elección para muchos trabajos en la industria. Como cualquier

equipo pesado poderoso, es importante a seguir procedimientos de seguridad cuando operando *Retroexcavadoras*, o trabajando alrededor de ellas. *Precauciones generales de seguridad de equipo pesado los cuales aplican a Retroexcavadoras*:

- *Operador debe* ser entrenado y familiarizado con el equipo que será usado.
- **Equipo y sistemas** deben ser inspeccionados y chequeados por operación propia al comenzar cada turno.
- *Nunca rellene* combustible mientras anda el motor. No fume mientras rellene el tanque de combustible o dándole servicio a sistema combustible.
- Antes de comenzar el motor, siempre chequea el freno de servicio y de estacionar para asegurar que estén en propias condiciones de trabajo.
- Nunca atente a comenzar u operar el Retroexcavadora excepto desde la estación de operador.
- Retroexcavadora deberá ser equipado con sistema de protección de volcar (ROPS) y cinturón de seguridad debe ser usado.
- *Retroexcavadora* debe ser equipado con sistema de alarma de reversa operado automáticamente, aparato de aviso operado manualmente (bocina).
- *Mantenga toda acumulación de basura* alejado desde el motor y la estación de operador.
- Mantenga manos, pisos, y controles libres de agua, grasa, y lodo para asegurar que no se respaldé los controles.
- *Por el peligro* de ser agarrado en partes de movimiento, chamarras, camisolas, y mangas sueltas u otros artículos de ropa deben ser evitados.
- Supresión de polvos y control es requerido donde polvo seriamente limite visibilidad. Usa protección respiratoria cuando necesario.
- Todas las ventanas de la cabina deben ser mantenido limpias por visibilidad máxima.
- Antes de transportar o "caminar" una Retroexcavadora, inmoviliza o asegura los implementos Retroexcavadora. Chequea regulaciones locales de gobierno y use escoltas requeridos y accesorios de luces para proveer adecuado aviso para otros conductores.
- Dondequiera que operaciones del equipo se meten a una carretera publica, un sistema para controlar tráfico deber ser usado.
- *Abanderados son requerido* en todas localidades donde barricadas o señales de precaución no pueden controlar el tráfico.
- Siempre mantenga el Retroexcavadora engranado cuando camine hacia una inclinación.
- *Nunca escarba* mientras empleados están trabajando abajo o alrededor del *Retroexcavadora*.
- Nunca maneje muy cerca a las orillas de zanjas o excavaciones.
- *Nunca use* el cargador frontal como un cubierto para alzar obreros.
- Cuando camine, mantenga cargas centradas y cercas a la tierra. Disminuya velocidad antes dar vuelta, especialmente bajo carga.
- No dejes el motor andando mientras haciendo ajustaciones o reparaciones solamente que sea específicamente recomendado.
- *Mantenga manos, pies,* y ropa fuera del alcance de partes manejadas con poder.
- Reparaciones generales no deben ser hechos a equipo poderoso hasta que obreros sean protegidos de movimientos del equipo o sus partes.
- Antes que reparaciones son hechos, obreros deben complacer con los requisitos de cierre con candado y etiqueta/bloqueo físico.

Hechos de Retroexcavadoras: muchas heridas involucrando Retroexcavadoras no le ocurren al operador, pero son infligidos a personal de tierra trabajando en o alrededor la vecindad de maquinas moviéndose. Siempre este atento de la localidades de personas trabando cercas a su maquina. No operes el Retroexcavadora alrededor personal a velocidades los cuales podrían prevenir el inmediato parar de cualquier implemento si es necesario. No cargues a trabajadores a ningún lado en o alrededor de la maquina. Recuerda, ellos dependen en tu habilidad y discernimiento, tal como todos los trabajadores en la inmediata zona de trabajo.

<u>Conclusión:</u> ¡Retroexcavadoras son un excelente equipo para ahorrar labor! Sin embargo, operaciones negligentes pueden resultar en errores costando tiempo, dinero, o hasta vida o miembros corporales. Sigue estas pautas de operaciones de *Retroexcavadoras* para desempeñar operaciones de excavar eficazmente y seguros.

## Revisión del Sitio de Trabajo

		Nevision aci Sino ac Trabajo					
Peligros del sitio de trabajo y sugerencias de seguridad:							
Violaciones de Seguridad del Perso	nal:						
Firma de Empleado:	(Mi fi	(Mi firma atestigua y verifica mi comprensión de y conformidad a acatar con todas pólizas y regulaciones de segurida y que no he sufrido, experimentado, o sostenido cualquier lesión o enfermedad relacionado con el trabajo)					
Firma de Forman/Supervisor:		-					

Esta pauta no remplaza regulaciones locales, estatales o federales y no deben ser interpretadas como substitución, o interpretación legal de las regulaciones de OSHA.