

## Trabajo en torno a equipos móviles

### AUTORIDAD PARA EL INICIO DEL TRABAJO – No comenzaré a trabajar hasta confirmar...

Confirme a continuación que los siguientes aspectos estén implementados y verificados antes de comenzar el trabajo		Toda persona expuesta que realice trabajos debe confirmar cada una de las acciones que se mencionan a continuación		Ejecutante(s)	Verificador
HE CONFIRMADO:					
1	Se han identificado las áreas para estacionar los equipos móviles y los recorridos en el lugar de trabajo.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Los equipos móviles cuentan con:<ul style="list-style-type: none"><li>– áreas designadas para estacionar</li><li>– iluminación para la noche o cuando haya poca visibilidad</li><li>– ausencia de obstrucciones laterales y aéreas</li><li>– restricciones de velocidad claramente señalizadas e impuestas</li></ul></li></ul>			
2	Se implementaron controles/salvaguardas para mantener a los peatones alejados de los equipos móviles.	<ul style="list-style-type: none"><li>• La interacción entre personas y los equipos móviles se elimina o minimiza por medio de:<ul style="list-style-type: none"><li>– pasarelas/caminos específicos</li><li>– señales y barreras instaladas para mantener a los peatones alejados de los recorridos de los equipos móviles</li><li>– puntos de cruce para peatones claramente definidos</li></ul></li></ul>			
3	Se han inspeccionado los equipos móviles.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Se realizan inspecciones periódicas en el lugar y antes de la movilización para verificar:<ul style="list-style-type: none"><li>– señales de fugas</li><li>– daños</li><li>– pruebas de función de los frenos</li></ul></li><li>• Los dispositivos de seguridad, como las alarmas, los asientos y las alarmas de marcha atrás están funcionando.</li><li>• Los equipos defectuosos se etiquetan y retiran de las operaciones.</li></ul>			
4	Se evaluó la estabilidad del equipo/de la carga y la posibilidad de movimientos imprevistos.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Se evaluó la estabilidad del equipo, las cargas y la superficie del suelo teniendo en cuenta:<ul style="list-style-type: none"><li>– la sujeción de carga</li><li>– las condiciones del lugar de trabajo/el camino de viaje</li><li>– la capacidad del equipo</li></ul></li></ul>			
5	Se implementaron controles para evitar colisiones.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Los equipos móviles no están sujetos a peligros antes de entrar en movimiento (p. ej. haga un recorrido de 360° alrededor del equipo)</li><li>– Se evaluaron las opciones de marcha atrás antes de que el equipo realice esta maniobra.</li><li>• Están funcionando las alarmas sonoras del equipo en las maniobras en reversa.</li><li>• El banderillero/ayudante/guía de piso se encuentra fuera de la línea de fuego y en condiciones de monitorear las maniobras en reversa.</li><li>– Utilice un sistema claro de señalización acordado con el operador antes de comenzar (p. ej. señales manuales o comunicaciones radiales y señales de parada de emergencia).</li><li>• Se instalaron barreras físicas según el plan de la actividad.</li><li>– Defina la distancia segura desde el equipo móvil y controle el acceso al área.</li></ul> <p>Nota: Antes de utilizar un banderillero/ayudante/guía de piso, evalúe el riesgo al que está expuesto. Tome precauciones para protegerlo. Utilice solo personal debidamente capacitado o tecnologías alternativas, como cámaras/sensores de proximidad.</p>			
6	Se implementaron controles para evitar movimientos involuntarios de equipos móviles o cargas.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Los equipos se encuentran en terreno plano, en la medida de lo posible.</li><li>• Se bloquean las ruedas de los equipos cuando existe la posibilidad de que se muevan.</li><li>• Se bajan o sujetan las plumas, las conexiones y los accesorios para evitar la liberación de energía/el movimiento.</li><li>• Las llaves se retiran cuando el equipo no está funcionando.</li></ul>			

Deténgase y busque ayuda si alguno de los controles/las salvaguardas anteriores no se ha implementado

	Nombre escrito	Firma	Fecha
Verificador			

# Trabajo en torno a equipos móviles

