

# Maquinarias y equipos móviles

Los equipos móviles en construcción son utilizados, principalmente, para el traslado horizontal de materiales de construcción o desechos. Algunas maquinarias de uso más común en construcción son: camión (tolva, rampa, aljibe, etc.), retroexcavadora, rxcavadora, grúa horquilla, minicargador frontal, cargador frontal, entre otros.



○ Revisión técnica, permiso de circulación y licencia de conducir del operador al día.

○ Los operadores de maquinaria pesada deben estar suficientemente capacitados para un correcto desempeño de sus tareas.

○ Disponer y aplicar procedimientos de operación de cada una de la máquinas utilizadas en la faena.

○ Mantener en buenas condiciones todas las protecciones de partes móviles de la máquina.

○ Circular con luces encendidas y baliza en todo momento.

○ Sólo transportar personas de acuerdo a la capacidad de diseño de la máquina

○ Operador debe utilizar cinturón de seguridad al operar la máquina.

○ Disponer de alarma sonora de retroceso y baliza en buenas condiciones.

○ Peatones deben mantener distancia de seguridad igual o superior a 1,5 m del radio máximo de giro de la máquina o cualquier de sus elementos.

○ Cuando corresponda, humectar las vías de tránsito de la maquinaria (control de polvo en suspensión)

○ Todo peatón que interactúe con la máquina, o bien, circula por vías comunes con la máquina debe utilizar chaleco reflectante.

○ Disponer y aplicar programa de mantención preventiva para toda la maquinaria de la faena, así como también implementar plan de mantención correctiva.

○ Definir y señalizar las zonas de estacionamiento de maquinaria pesada, restringiendo el acceso a peatones.

○ Utilizar la maquinaria según diseño (no improvisar maniobras).

○ Definir velocidades de operación de las máquinas, en función de las condiciones del entorno de las vías de circulación.

