



Instituto de Capacitación de
la Industria de la Construcción, A.C.



GUÍA DE SEGURIDAD PARA TRABAJOS DE RELLENO Y COMPACTACION.

GUÍA NÚM. 8

La presente guía pretende brindar un apoyo para minimizar los riesgos que significa la realización de trabajos de relleno y compactación en labores de construcción, así como fungir de herramienta para la autoinspección de seguridad en la empresa.

Dentro de estas recomendaciones se han tomado en cuenta tres grandes divisiones:

RELLENO Y COMPACTACION COMPACTACION CON VIBRADORAS MANUALES COMPACTACION CON MAQUINARIA MAYOR

MEDIDAS PREVENTIVAS		
CONCEPTOS	SI	NO
LAS TAREAS SE EJECUTAN BAJO LA SUPERVISIÓN DE UN RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD.		
LOS TRABAJADORES FUERON INSTRUIDOS PREVIAMENTE AL TRABAJO, SOBRE LOS RIESGOS POTENCIALES DE LA ACTIVIDAD.		
CUANDO EL RELLENO SE HACE A MÁQUINA, CON AYUDA DE TRABAJADORES MANUALES, ESTOS TRABAJAN SOLO CUANDO LAS MAQUINAS SE HAN RETIRADO DEL ÁREA DE TRABAJO.		
LAS MÁQUINAS ESTÁN EN BUEN ESTADO MECÁNICO Y NO TIENEN FUGAS DE ACEITES O GASOLINA.		
EXISTE UN EXTINTOR CERCA DE LA OPERACIÓN DE COMPACTADORAS DE GASOLINA Y LOS OPERADORES DE LAS COMPACTADORAS SABEN OPERARLO.		
EL OPERADOR ESTÁ CAPACITADO PARA LA OPERACIÓN SEGURA DEL EQUIPO.		

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL		
CONCEPTOS	SI	NO
CASCO		
GUANTES		
ANTEOJOS		
TAPONES DE PROTECCIÓN AUDITIVA		
MASCARILLA DE PROTECCIÓN CONTRA POLVOS		
CALZADO DE SEGURIDAD		
BOTAS DE HULE O PLÁSTICO		
CAMISA DE MANGA LARGA Y PANTALÓN.		
EL PERSONAL UTILIZA SU EQUIPO COMPLETO DE PROTECCIÓN PERSONAL.		

NOTA: Es recomendable que el equipo de protección personal cuente con las características de la Normatividad ANSI.

FUENTES:

ICA Fluor Daniel
Bufete Industrial
GUTSA Construcciones, S. A. De C.V.
CCC Fabricaciones y Construcciones, S. A. De C.V.

