



ACCIDENTE POR CAÍDA DE OBJETOS POR DESPLOME

1. NATURALEZA DE LOS TRABAJOS

En la empresa se dedican a la fabricación de elementos prefabricados de hormigón de grandes dimensiones: vigas pretensadas, vigas peraltadas, estructuras prefabricadas, pilares, placas, muros de contención, tuberías de saneamiento, etc. Todos estos productos se almacenan en una campa, en el exterior de las naves de fabricación y de allí son transportadas a los clientes. En algunos casos, hay elementos que tienen pequeños defectos y es necesario eliminarlos mediante operaciones manuales de reparación, acabado y pintado.

2. DESCRIPCIÓN DEL ACCIDENTE

El trabajador accidentado, utilizando el puente grúa sacó del grupo la viga señalada con el N° 5 y realizó los trabajos de reparación (pintado) que tenía que hacer. A continuación se situó en el hueco dejado por la viga numero cinco y eliminó las sujeciones de la cuatro con la tres. Al soltar el amarre central que las unía, la viga N° 4 cayó sobre la N° 6 atrapando entre las dos al trabajador.

3. CAUSAS

- No haber utilizado los medios auxiliares (peines de acopio o sistema similar) que garantizan un almacenamiento seguro de las vigas peraltadas. Los peines de acopio son unos útiles metálicos destinados a servir de apoyo a las vigas peraltadas para lograr un adecuado y seguro almacenamiento en los lugares donde se depositan los elementos.
- No haber evaluado todos los riesgos del proceso de trabajo que nos ocupa y no disponer de un método de trabajo seguro con el que llevar a cabo los trabajos de reparación de piezas acabadas.

4. ACCIONES CORRECTORAS

- Se deberá evaluar cada uno de los puestos de trabajo de la empresa, estudiándose todos los riesgos que no hayan podido evitarse, además deberá revisarse con la periodicidad que se acuerde con los representantes de los trabajadores.
- Se deberán utilizar los medios auxiliares necesarios para garantizar en todo momento la estabilidad de las piezas depositadas en las campas de acopio.
- Para los trabajos que requieran la manipulación de las piezas, se deberán diseñar métodos de trabajo de los que se informará, preferentemente por escrito, a los operarios.



Peines para el acopio de vigas peraltadas