



# Alerta de Seguridad

De la Asociación Internacional de Contratistas de Perforación (IADC)

---

**ALERTA 09 - 12**

## **FALTA DE ATENCIÓN MIENTRAS SE TRABAJA CON UNA MAZA RESULTA EN DEDO MACHUCADO**

### **¿QUÉ SUCEDIÓ?**

El individuo lesionado (IL) utilizaba una maza para aflojar una tuerca de la camisa de una bomba de lodos. Al intentar martillar la oreja de la tuerca, la maza se desvió con un separador entre los cilindros. Como resultado de esto, el dedo del empleado fue machucado entre el mango de la maza y la placa separadora.

### **¿QUÉ LO CAUSÓ?**

Un repaso del incidente reveló que el empleado había estado lavando el área alrededor de la tuerca de la camisa antes de comenzar con la tarea. Cuando terminó con el lavado, señaló a otro empleado para que cerrara el agua. El otro empleado accidentalmente aumentó la presión del agua, resultando en que el empleado que se preparaba para quitar la tuerca quedara rociado con el agua. Mientras todavía se hallaba molesto por este hecho, el empleado levantó la maza y comenzó a dar golpes en las orejas de la tuerca para aflojarla. En este momento ocurrió el incidente.

### **ACCIÓN CORRECTIVA – Para resolver este incidente, esta compañía hizo lo siguiente:**

- La compañía informó al personal que si estuvieran molestos por algún hecho, es mejor dar un paso hacia atrás y tranquilizarse antes de comenzar una tarea.
- Instruyó a los trabajadores que antes de comenzar con un trabajo, deben estar completamente concentrados en el mismo.
- Instruyó a los empleados que cuando sus mentes están dominados por el estrés de problemas anteriores, sean por el trabajo o por causas externas, podrán fallar al no distinguir los peligros que involucra el trabajo a realizarse.
- También fueron instruidos en cuanto a siempre explorar la posibilidad de hallar un proceso mejor y o más seguro para realizar cualquier trabajo. En este caso se decidió que en un futuro se utilizaría un gato hidráulico para apretar o aflojar las tuercas de las camisas de las bombas.

**Los miembros de las cuadrillas deben permanecer enfocados y recordar que la falta de concentración puede conducir a una lesión. Siempre deben preguntarse a sí mismos: “¿Existe una manera mejor o más segura para realizar el trabajo?”**

---

**Las Acciones Correctivas indicadas en esta alerta son las acciones de una compañía para resolver estos incidentes y no reflejan necesariamente la posición del IADC o el Comité de Salud y Seguridad Laboral (HSE) del IADC.**

Este material se presenta solamente con fines informativos. Los Gerentes y Supervisores deberán evaluar esta información para determinar si puede aplicarse a sus situaciones y prácticas específicas  
Propiedad Intelectual ©2008 International Association of Drilling Contractors. Todos los Derechos Reservados

**Emitido en Abril del 2009**