



# Alerta de Seguridad

De la Asociación Internacional de Contratistas de Perforación (IADC)

ALERTA 08-30

## INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE REVESTIMIENTO RESULTA EN INCIDENTE CON PÉRDIDA DE TIEMPO

### ¿QUÉ SUCEDIÓ?

Mientras se instalaba tubería de revestimiento de 7-5/8 de pulgada (19,3 cm.), un operador del piso de perforación que trabajaba en la plataforma auxiliar intentaba sujetar un centralizador de tuberías para revestimiento sobre la llave de tuberías. Cuando se acercó la llave de tuberías, la mano derecha del operador quedó atrapada y pinzada cuando se activó la llave. El operador fue diagnosticado con un corte y una rotura de hueso en la mano derecha.



Llave para tubería de revestimiento y centralizador.



Llave para tubería de revestimiento alrededor de la tubería.

### ¿QUÉ LO CAUSÓ?

- El individuo lesionado no se dio cuenta que había colocado la mano en un punto de pinzamiento.
- La evaluación de riesgos anterior a la tarea no reconoció el peligro que puede resultar de intentar asegurar los centralizadores para la tubería de revestimiento mientras ésta se está ajustando.

**ACCIÓN CORRECTIVA – Para resolver este incidente, esta compañía repasó las siguientes lecciones aprendidas:**

- Deben llevarse a cabo evaluaciones detalladas de los riesgos antes de comenzar cada trabajo. Todos los trabajadores afectados deben asistir a las reuniones, deben participar y comprender a fondo cuáles son sus funciones y responsabilidades.
- Durante las reuniones de seguridad previas al trabajo, deberán repasarse todos los lineamientos, procedimientos estándares de operación (SOPs) y Hojas de Trabajo para Reconocimiento de Riesgos.
- Si el alcance del trabajo, o cualquier parte del mismo sufriera un cambio, debe detenerse la tarea y re-evaluar cómo hacerla de manera segura.
- Durante toda tarea es de suma importancia que todos los involucrados se mantengan concentrados en la misma.
- Todos deben recordar que deben detener un trabajo si sienten que se está realizando de manera insegura. El trabajo no debe reanudarse hasta que los riesgos y los medios de reducción se han implementado, se han comunicado y han sido comprendidos por todos los involucrados.
- Los trabajadores no deben jamás sujetar objetos por arriba de la llave de tubería de revestimiento.

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 septiembre del 2008