



Alerta de Seguridad

De la Asociación Internacional de Contratistas de Perforación (IADC)

ALERTA 07 - 25

FALLA DE SOPORTE PROVISORIO PARA CARRETE DE ALAMBRE DE ACERO RESULTA EN INCIDENTE DE PINZAMIENTO

¿QUÉ SUCEDIÓ?

Mientras se instalaba un cable de ¾ pulg. (19 mm.) desde el carrete de transporte hasta el poste grúa de la torre, el pedazo de tubo que se utilizaba en el soporte del carrete como apoyo del carrete del cable (eje) se deslizó del soporte causando que el carrete se cayera hasta la cubierta. Esto causó que el carrete con el cable cayera hacia un costado del soporte del carrete, atrapando el dedo del empleado entre el ojo de platillo sobre el tubo y el soporte del carrete. El resultado final fue la amputación parcial del dedo meñique izquierdo.

¿QUÉ LO CAUSÓ?

- El riesgo no fue identificado en el Análisis de Seguridad de las Tareas (JSA).
- El tubo (eje) no fue asegurado para evitar que pudiera deslizarse fuera del soporte del carrete.
- El empleado no notó que el tubo estaba deslizándose hacia fuera porque estaba observando otro aspecto de la tarea.

ACCIÓN CORRECTIVA -- Para resolver este incidente, esta compañía instruyó al personal de los equipos de perforación para:

Actualizar todos los JSA que involucren la instalación de cables de acero para:

- Requerir un dispositivo de fijación positiva para sujetar en su lugar al centro del eje.
- Identificar específicamente cualquier punto donde pueda haber pinzamiento.
- Identificar el riesgo de que se desplace el soporte del carrete debido a la tensión en la línea y cuáles medidas deberán tomarse para eliminar este riesgo.

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 ©2005 International Association of Drilling Contractors. Todos los Derechos Reservados
Emitido en agosto del 2007