



Alerta de Seguridad

De la Asociación Internacional de Contratistas de Perforación (IADC)

ALERTA 01-33

INCIDENTE CON GANCHO PARA TUBERÍA DE REVESTIMIENTO -- DEDO APRETADO

QUÉ SUCEDIÓ:

Mientras se descargaba tubería de revestimiento de un barco de aprovisionamiento, la eslinga de levantamiento se anudó. En el momento en que el aparejador intentaba zafar la línea de levantamiento, el operador de la grúa permitió que se aflojara la línea, y la manija del gancho de tubería se cerró apretando el dedo del aparejador. (El dedo del operario estaba debajo del punto de pinzamiento.)

QUÉ LO CAUSÓ:

Mientras intentaba desanudar la eslinga, el aparejador se agarraba del gancho para la tubería de revestimiento y no se había percatado de la ubicación de su dedo en relación al punto de pinzamiento entre la manija y el gancho de tubería. En una operación normal de levantamiento, con ganchos para tuberías de revestimiento del tipo "agarrador", el aparejador colocaría el gancho y se apartaría de la carga.

ACCIÓN CORRECTIVA: Para resolver este incidente, la compañía hizo lo siguiente:

- Se realizó un Análisis de Seguridad de las Tareas (JSA) sobre el empleo de Ganchos para Tuberías de Revestimiento.
- Se les instruyó al personal de los equipos de perforación que antes de comenzar las operaciones de descarga de tuberías deben llevar a cabo una Reunión de Seguridad Previo al Trabajo y repasar el JSA. Se recalcó que debe tenerse cuidado de mantener las manos alejadas de los puntos posiblemente problemáticos del levantamiento.
- Se dio énfasis a la colocación correcta de las manos sobre la manija del gancho de tubería de revestimiento. Se realizaron esfuerzos para asegurar que los aparejadores comprendieran la posibilidad de un punto de pinzamiento y que mantuvieran alejados los dedos.
- A los aparejadores se les instruyó para que colocaran el gancho y se alejaran de la carga.
- Se dieron instrucciones respecto a que si se anuda la eslinga, el operador de la grúa debe aflojar la línea hasta que no haya tensión sobre el gancho antes de que el aparejador intente desanudar la eslinga.
- Se contactó al fabricante para obtener información acerca de las modificaciones que se pueden realizar a la manija.

Este material se presenta solamente con fines informativos.

Los gerentes y supervisores deberán evaluar la información para determinar si puede aplicarse a sus situaciones y prácticas específicas. **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.**

[Regresar a la Página Principal de Alertas](#)

INCIDENTE CON GANCHO PARA TUBERÍA DE REVESTIMIENTO -- DEDO APRETADO

<http://iadc.org/espanol/alertas/es01-33.htm>