

# Alerta de Seguridad

de la Asociación Internacional de Contratistas de Perforación

---

ALERTA 12 - 04

## USO INDEBIDO DE UN GATO RESULTA EN LESIÓN DE UN DEDO

### ¿QUÉ SUCEDIÓ?

La operación que se llevaba a cabo era ajustar una mesa rotatoria en el piso de perforación para poder colocar unos pasadores de seguridad. Se estaba utilizando un gato hidráulico para mover la mesa rotatoria para alinearla correctamente. El gato hidráulico se resbaló de su posición bajo presión y golpeó al supervisor en la mano izquierda. Su mano y brazo izquierdo le golpearon luego en la cara como reacción causándole un moretón leve. El médico que se hallaba a bordo le aplicó suturas al dedo medio de la mano izquierda y vendó la lesión. No hubo evidencia de fractura en el dedo o en la cara.



El gato estaba colocado en esta área.



El gato hidráulico que sujetaba el supervisor.



### ¿QUÉ LO CAUSÓ?

- No se había elevado una solicitud a Ingeniería para resolver el desalineamiento de la mesa rotatoria;
- No se preparó ni se repasó un Análisis de Riesgos (*JHA*) ni un Análisis de Seguridad de la Tarea (*JSA*) para esta tarea;
- Hubo discusión sobre el tema pero no se llevó a cabo una evaluación tipo *Step Back 5X5* que incluyera una parada del trabajo;
- Falta de supervisión, ya que era el supervisor que realizaba la tarea que inicialmente se había asignado a un operador del piso de perforación;
- Falla al no comprender el riesgo de sujetar un gato hidráulico energizado en su lugar con las manos.

**Las Acciones Correctivas indicadas en este Alerta son las acciones de una compañía para resolver el incidente y no reflejan necesariamente la postura de la IADC o el Comité de HS & E del IADC.**

---

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

- Instruyó a los empleados a detener el trabajo cada vez que hay un cambio en el mismo;
- Recordó a los supervisores que no deben involucrarse en las tareas que han asignado a otros;
- Instruyó a los empleados a que reporten cualquier dificultad ingenieril / modificaciones sugeridas tan pronto como sea posible;
- Dio instrucciones para asegurar que la clínica y el equipo para traumatismos estén siempre completamente aprovisionados y recordó a los empleados que el médico no utiliza suturas sin primero avisar al Gerente de Instalaciones Costas Afuera (OIM);
- Implementó un programa mejor para la protección de las manos y hizo esfuerzos para resolver los problemas con las entregas en la cadena de distribución.

**Las Acciones Correctivas indicadas en este Alerta son las acciones de una compañía para resolver el incidente y no reflejan necesariamente la postura de la IADC o el Comité de HS & E del IADC.**