



CRÍTICOS *(no se puede iniciar operación si alguno no está disponible).*

ITEM	ESTÁNDAR DE DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD Y OPERACIONES CORPORATIVOS PARA EQUIPOS UG	STATUS	OBSERVACIONES
1	Guarda principal de seguridad (rotación)	Corporativo	
2	Guarda de rotación inferior y guardas laterales boca de pozo.	Corporativo	
3	Guarda seguridad para polea	Corporativo	
4	Guardas superiores para cable wire line	Corporativo	
5	Torre de perforación con Brackets & canaleta para tubo interno, pies de amigo con tensores e instalación correcta.	Corporativo	
6	Paradas de emergencia (2 a 3 al alcance de Perforista y ayudantes)	Corporativo	
7	Seguro mecánico de la palanca de rotación	Corporativo	
8	Cilindro de apertura-cierre de la cabeza de rotación.	Corporativo	
9	Candado (EZ-Lock) para pescador, pin de seguridad y multipro.	Corporativo	
10	Sistema de levante hidráulico de la torre del taladro	Corporativo	
11	Extensión para extraer los core barrels PQ/HTW/NTW/BTW del pozo de perforación, tener en cuenta el diseño con las perforaciones para alivianar presiones de agua	Corporativo	
12	Fundas plásticas de protección para mangueras hidráulicas	Corporativo	
13	Guayas anti látigo (mangueras de presión en motor de rotación-gato avance- Winche-bomba 1029-presion bomba hidráulica).	Corporativo	
14	Guarda de bomba hidráulica	Corporativo	
15	Protección de salpicaduras de agua de los motores eléctricos	Corporativo	
16	Tapetes dieléctricos (variadores frente a los variadores)	Corporativo	



NO CRÍTICOS OBLIGATORIOS

(Son de obligatorio cumplimiento y deben estar instalados, sin embargo no representan un riesgo inminente de incidente por lo que puede darse inicio momentaneamente a las operaciones).

1	Puesta a tierra en Delta	Corporativo	
2	Guarda cables para evitar transitar sobre los cables	Corporativo	
3	Plogas mínimo en motores	Corporativo	
4	Detector de voltaje, auto rescatador y detector de gases	Corporativo	
5	Malla antideslizante en el tablado	Corporativo	
6	Guardas de seguridad para las partes móviles y superficies calientes de los motores y bombas.	Corporativo	
7	Mag-grip/herramienta magnética para manejo de tubería.	Corporativo	
8	Sistema de comunicación ante emergencias	Corporativo	
9	Dispositivo para extraer la muestra del core lifter case Canadá-Dispositivo para extraer la muestra del core lifter case cuando se orienta la muestra	Corporativo	
10	Sistema de etiquetado y bloqueo (master) con una sola batería o interruptor principal	Corporativo	

REALIZADO POR : _____ APROBADO POR: _____

NOMBRE Y FIRMA



CRÍTICOS *(no se puede iniciar operación si alguno no está disponible).*

ITEM	ESTÁNDAR DE DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD Y OPERACIONES CORPORATIVOS PARA EQUIPOS RC	STATUS	OBSERVACIONES
1	Guarda principal de seguridad (rotación)	Corporativo	
2	Guarda de rotación inferior y guardas laterales boca de pozo.	Corporativo	
3	Paradas de emergencia del compresor de 1 a 2	Corporativo	
4	Pie de amigo torre de perforación(solo aplica en taladro sin orugas)	Corporativo	
5	Sistema de levante con cilindro hidráulico para elevar la torre de perforación.	Corporativo	
6	Paradas de emergencia (2 a 3 al alcance de Perforista y ayudantes)	Corporativo	
7	Fundas plásticas de protección para mangueras hidráulicas	Corporativo	
8	Guayas anti látigo mangueras (mangueras de aire del compresor, manguera del ciclón, manguera de BOP, motor de rotación-conjunto de mangueras aire)	Corporativo	
9	Bloqueo de mandos hidráulicos	Corporativo	
10	Sistema para detener manguera de descarga BOP	Corporativo	



NO CRÍTICOS OBLIGATORIOS

(Son de obligatorio cumplimiento y deben estar instalados, sin embargo no representan un riesgo inminente de incidente por lo que puede darse inicio momentaneamente a las operaciones).

1	Guardas de seguridad para las partes móviles y superficies calientes de los motores.	Corporativo	
2	Caja para la batería y protectores para los bornes	Corporativo	
3	Botiquín de primeros auxilios, camilla, extintores, kit de derrame	Corporativo	
4	Sistema de comunicación ante emergencias.	Corporativo	
5	Detector de tormenta y/o pararrayos	Corporativo	
6	Sistema de etiquetado y bloqueo (master) con una sola batería	Corporativo	
7	Llave en Y para unir la tubería	Corporativo	
8	Mag-grip/ herramienta magnética para manejo de tubería.	Corporativo	
9	Tubos cortos conectados al martillo para evitar golpe cuando se extrae la sarta de perforación	Corporativo	
10	Guarda para ciclón	Corporativo	

REALIZADO POR : _____ APROBADO POR: _____

NOMBRE Y FIRMA