


DETALLE	CARACTERÍSTICAS	FOTO (Equipo/Maquinaria)																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Nombre del equipo	Rotación XY 3																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Marca	XY1																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Modelo	N/A																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Serie	W14235901006																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Fabricante y lugar de origen	Suministros D&P S.A.S-Bogotá D.C																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Fecha de compra	18/06/2015																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Fecha de entrega	18/06/2015																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Tiempo de Garantía	N/A																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Calibración del equipo	N/A																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Descripción del equipo	Descripción del equipo Equipo de perforación tipo XY1- capacidad 60Mts, Husillo NQ, motor de 28HP, diésel. Con torre de 6.5 metros Modelo motor DIESEL Serial Motor W14235901006 Suministro de Energía Combustible Diesel Revoluciones 3600 rpm Potencia 28 HP Capacidad Hasta 60 mts																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Partes	Motor Diesel, Torre de 6.5 mts y cuerpo del equipo																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Accesorios	Swybell con manguera 20 mts acoplada 5 Tubos AW con unión 3mts 10 Tubos NW x 0.75 m 2. Zapatas de revestimiento 1 golpeador con guía AW 1 Pescante NQ 1 Tricono de 2 15/6 2 Rima NQ 1 Broca NQ Serie 2 2 cucharadas partidas SPT 2 Puntas para SPT 1 Pesa 140 Lbs 1 Polea para manilla de 1" 1 cabezal de Barrena NQ con tubo interno anillo de retención y porta retenedor y anillo estabilizador de bronce. 1 Acople AW.NW																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
<b>USOS/APLICACIONES</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Perforaciones de hasta 30 metros.																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
<b>RECOMENDACIONES DE USO</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
El equipo XY1 no se debe trabajar en inclinaciones mayores a 30 grados, Verificación del estado de los muestreadores, Revisión del estado de funcionamiento del motor ( Sistema Eléctrico, hidráulico, Niveles de aceite), Limpieza y orden del área de trabajo.																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
<b>PRECAUCIONES</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Tener cuidado con las partes móviles del equipo, precaución con el armado y el desarmado del equipo, precaución con la manipulación a la hora de ejecutar tareas en funcionamiento del equipo.																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
<b>TIEMPO DE OPERACIÓN</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Lo que se requiera, máximo 8 horas diarias																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
<b>MANTENIMIENTO PREVENTIVO</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">MANTENIMIENTO PREVENTIVO / CALIBRACIÓN</th><th colspan="12">2020</th><th colspan="12">2021</th><th colspan="12">2022</th></tr> <tr> <th>ENE</th><th>FEB</th><th>MAR</th><th>ABR</th><th>MAY</th><th>JUN</th><th>JUL</th><th>AGO</th><th>SEP</th><th>OCT</th><th>NOV</th><th>DIC</th><th>ENE</th><th>FEB</th><th>MAR</th><th>ABR</th><th>MAY</th><th>JUN</th><th>JUL</th><th>AGO</th><th>SEP</th><th>OCT</th><th>NOV</th><th>DIC</th><th>ENE</th><th>FEB</th><th>MAR</th><th>ABR</th><th>MAY</th><th>JUN</th><th>JUL</th><th>AGO</th><th>SEP</th><th>OCT</th><th>NOV</th><th>DIC</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Cambio de grasa de la rotaria, engrase de los rodillos, engrase cadena (Dependiendo del trabajo de la maquina)</td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Cambio de valvulina (Cada año)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Cambio de aceite, Filtro de aceite, Filtro de ACPM, cada (80 horas-1 mes)</td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Cambio de hidráulico (Cada año)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Revisión de la guaya (Cada año)</td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Pintura (Cada año)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>			MANTENIMIENTO PREVENTIVO / CALIBRACIÓN	2020												2021												2022												ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	Cambio de grasa de la rotaria, engrase de los rodillos, engrase cadena (Dependiendo del trabajo de la maquina)				X	X							X			X				X																			Cambio de valvulina (Cada año)												X							X								X										Cambio de aceite, Filtro de aceite, Filtro de ACPM, cada (80 horas-1 mes)				X	X							X			X				X																	Cambio de hidráulico (Cada año)												X													X												Revisión de la guaya (Cada año)				X								X													X												Pintura (Cada año)												X													X											
MANTENIMIENTO PREVENTIVO / CALIBRACIÓN	2020												2021												2022																																																																																																																																																																																																																																																																																
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																																																																																																																																																																																																																																																																					
Cambio de grasa de la rotaria, engrase de los rodillos, engrase cadena (Dependiendo del trabajo de la maquina)				X	X							X			X				X																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Cambio de valvulina (Cada año)												X							X								X																																																																																																																																																																																																																																																																														
Cambio de aceite, Filtro de aceite, Filtro de ACPM, cada (80 horas-1 mes)				X	X							X			X				X																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Cambio de hidráulico (Cada año)												X													X																																																																																																																																																																																																																																																																																
Revisión de la guaya (Cada año)				X								X													X																																																																																																																																																																																																																																																																																
Pintura (Cada año)												X													X																																																																																																																																																																																																																																																																																