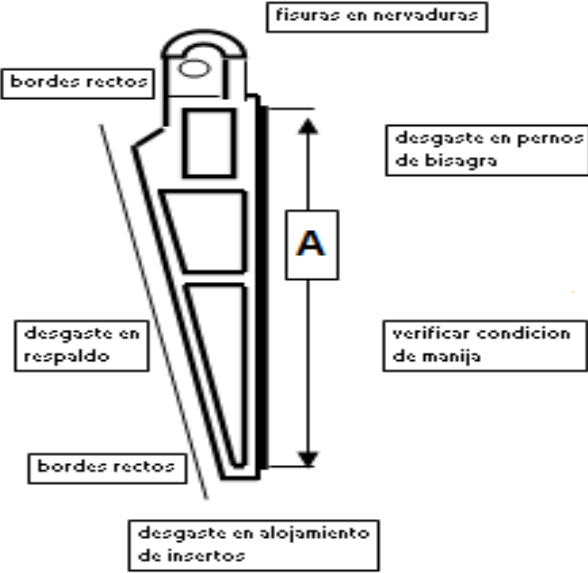
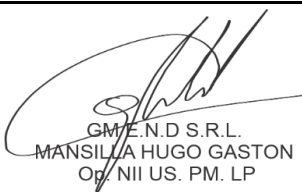
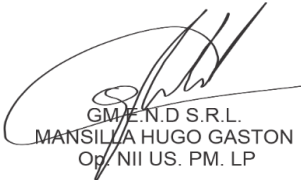


	INFORME DE I.N.D			Nº 16.053																																															
	CUÑA MANUAL CASING			HOJA 1 de 2																																															
				CATEGORIA INSPECCIÓN																																															
			II																																																
PROCEDIMIENTO:	PO-21	X	CLIENTE:	PETREVEN S.A.	FECHA:	31 10 2024																																													
PRÁCTICA DEL CLIENTE:			EQUIPO:	#105	LUGAR DE INSPECCIÓN:	BASE GM END S.R.L.																																													
MARCA:	DEN-CON		MODELO:	N/A	CAPACIDAD:	125 LBS																																													
Nº PARTE:	3464		IDENT Nº:	#6227	VIGENCIA:	6 MESES																																													
PARA:	DRILL PIPE:		DRILL COLLAR:		CASING:	X 5 1/2"																																													
Inspección a metal limpio: Arenado X Limpieza Mecánica ☐																																																			
Condiciones de Inspección: Desarmado X Armado ☐																																																			
Inspección con partículas: Secas X Húmedas ☐																																																			
Condiciones de Entrega: Desarmado X Armado ☐																																																			
<table><tr><th>EQUIPO UTILIZADO</th><th>Nº DE SERIE / LOTE</th><th>Nº DE CERTIFICADO</th><th>F. CALIBRACIÓN</th><th>F. DE VENCIMIENTO</th></tr><tr><td>LÁMPARA UV</td><td>9296</td><td>NO APLICA</td><td>CALIBRACIÓN INT</td><td>NO APLICA</td></tr><tr><td>YUGO</td><td>303</td><td>NO APLICA</td><td>CALIBRACIÓN INT</td><td>NO APLICA</td></tr><tr><td>EQUIPO UT1</td><td>202000541886</td><td>47942</td><td>22/11/2023</td><td>22/11/2024</td></tr><tr><td>EQUIPO UT2</td><td>5020634</td><td>54354</td><td>23/8/2024</td><td>23/8/2025</td></tr><tr><td>BOBINA AC-DC</td><td>17052908</td><td>06299</td><td>8/5/2020</td><td>8/5/2025</td></tr><tr><td>MEDIDOR DE CAMPO</td><td>GM 064</td><td>NO APLICA</td><td>NO APLICA</td><td>NO APLICA</td></tr><tr><td>PARTICULAS S/H</td><td>2101005648</td><td>NO APLICA</td><td>1/6/2021</td><td>1/6/2026</td></tr><tr><td>MASA PATRON</td><td>864</td><td>45944</td><td>1/8/2023</td><td>1/8/2028</td></tr></table>							EQUIPO UTILIZADO	Nº DE SERIE / LOTE	Nº DE CERTIFICADO	F. CALIBRACIÓN	F. DE VENCIMIENTO	LÁMPARA UV	9296	NO APLICA	CALIBRACIÓN INT	NO APLICA	YUGO	303	NO APLICA	CALIBRACIÓN INT	NO APLICA	EQUIPO UT1	202000541886	47942	22/11/2023	22/11/2024	EQUIPO UT2	5020634	54354	23/8/2024	23/8/2025	BOBINA AC-DC	17052908	06299	8/5/2020	8/5/2025	MEDIDOR DE CAMPO	GM 064	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	PARTICULAS S/H	2101005648	NO APLICA	1/6/2021	1/6/2026	MASA PATRON	864	45944	1/8/2023	1/8/2028
EQUIPO UTILIZADO	Nº DE SERIE / LOTE	Nº DE CERTIFICADO	F. CALIBRACIÓN	F. DE VENCIMIENTO																																															
LÁMPARA UV	9296	NO APLICA	CALIBRACIÓN INT	NO APLICA																																															
YUGO	303	NO APLICA	CALIBRACIÓN INT	NO APLICA																																															
EQUIPO UT1	202000541886	47942	22/11/2023	22/11/2024																																															
EQUIPO UT2	5020634	54354	23/8/2024	23/8/2025																																															
BOBINA AC-DC	17052908	06299	8/5/2020	8/5/2025																																															
MEDIDOR DE CAMPO	GM 064	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA																																															
PARTICULAS S/H	2101005648	NO APLICA	1/6/2021	1/6/2026																																															
MASA PATRON	864	45944	1/8/2023	1/8/2028																																															
DETALLE DE INSPECCIÓN																																																			
<table><tr><th>DESCRIPCIÓN</th><th>APTO</th><th>NO APTO</th></tr><tr><td>Detección de Fisuras</td><td>X</td><td></td></tr><tr><td>Estado de Pernos</td><td>X</td><td></td></tr><tr><td>Estado de Agujeros</td><td>X</td><td></td></tr><tr><td>Juego Entre Cuerpos</td><td>X</td><td></td></tr><tr><td>Respaldo</td><td>X</td><td></td></tr><tr><td>Estado de Manijas</td><td>X</td><td></td></tr><tr><td>Colizas</td><td>X</td><td></td></tr></table> <table><tr><td>Nº Seg.</td><td>3</td></tr><tr><td>Nº Mord.</td><td>N/A</td></tr><tr><td>Medida "A"</td><td>43 cm</td></tr></table> Aprobacion según procwedimiento Nº PO-10; API 8B,C ASTM-709 SI							DESCRIPCIÓN	APTO	NO APTO	Detección de Fisuras	X		Estado de Pernos	X		Estado de Agujeros	X		Juego Entre Cuerpos	X		Respaldo	X		Estado de Manijas	X		Colizas	X		Nº Seg.	3	Nº Mord.	N/A	Medida "A"	43 cm															
DESCRIPCIÓN	APTO	NO APTO																																																	
Detección de Fisuras	X																																																		
Estado de Pernos	X																																																		
Estado de Agujeros	X																																																		
Juego Entre Cuerpos	X																																																		
Respaldo	X																																																		
Estado de Manijas	X																																																		
Colizas	X																																																		
Nº Seg.	3																																																		
Nº Mord.	N/A																																																		
Medida "A"	43 cm																																																		
DETALLE DE TAREAS REALIZADAS - OBSERVACIONES - COMENTARIOS																																																			
 GM E.N.D S.R.L. MANSILLA HUGO GASTON Op/ NII US. PM. LP		PRECINTO Nº																																																	
		FECHA PUESTA EN VIGENCIA																																																	
FIRMA OPERADOR GM END S.R.L.	FIRMA CLIENTE - ACLARACIÓN	FIRMA - ACLARACIÓN																																																	

	INFORME DE I.N.D			Nº 16.053		
	CUÑA MANUALCASING			HOJA 2 de 2		
PROCEDIMIENTO: PO-21 x		CLIENTE: PETREVEN S.A.	FECHA: 31 10 2024		W.O.	
PRÁCTICA DEL CLIENTE:		EQUIPO: #105	LUGAR DE INSPECCIÓN: BASE GM END S.R.L.			
						
 GM E.N.D S.R.L. MANSILLA HUGO GASTON Op/ NII US. PM. LP			PRECINTO Nº			
			FECHA PUESTA EN VIGENCIA			
FIRMA OPERADOR GM END S.R.L.	FIRMA CLIENTE - ACLARACIÓN		FIRMA - ACLARACIÓN			

CALLE 3275 N°277 BARRIO ACCESO SUR/PARQUE INDUSTRIAL- CHUBUT-9000 - CEL: (0297) 15-6256447-Email: mansilla.end@gmail.com