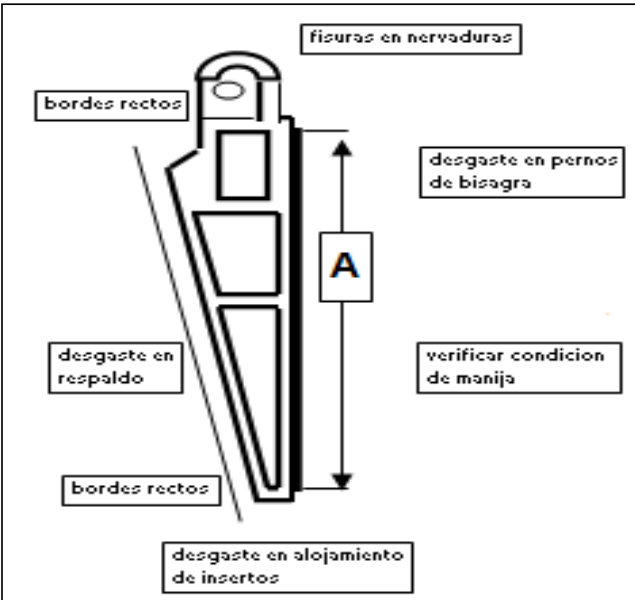
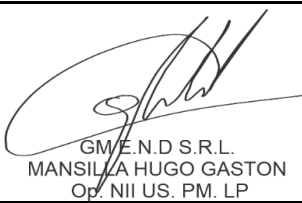
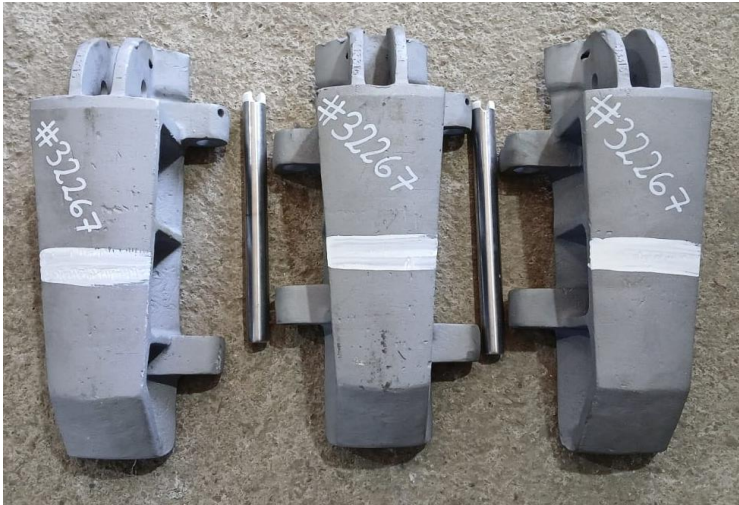
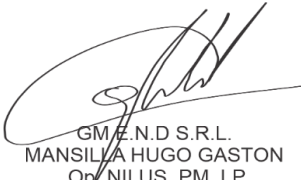


	INFORME DE I.N.D			Nº 16.515																																																	
	CUÑA MANUAL			HOJA 1 de 2																																																	
				CATEGORIA INSPECCIÓN																																																	
II																																																					
PROCEDIMIENTO:	PO-21	X	CLIENTE:	PETREVEN		FECHA:	31	01	2025																																												
PRÁCTICA DEL CLIENTE:			EQUIPO:	WO-101		LUGAR DE INSPECCIÓN:	BASE GM END S.R.L.																																														
MARCA:	NO POSEE		MODELO:	N/A		CAPACIDAD:	125 LBS																																														
Nº PARTE:	3658		IDENT Nº:	#32267		VIGENCIA:	12 MESES																																														
PARA:	DRILL PIPE:		DRILL COLLAR:	X	3-1/2"	CASING:																																															
Inspección a metal limpio: Arenado ☒ Limpieza Mecánica ☐																																																					
Condiciones de Inspección: Desarmado ☒ Armado ☐																																																					
Inspección con partículas: Secas ☒ Húmedas ☐																																																					
Condiciones de Entrega: Desarmado ☐ Armado ☒																																																					
<table><thead><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></thead><tbody><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>EN CALIBRACION</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></tbody></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	EN CALIBRACION	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	EN CALIBRACION																																																	
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><thead><tr><th>DESCRIPCIÓN</th><th>APTO</th><th>NO APTO</th></tr></thead><tbody><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></tbody></table> <table><tbody><tr><td>Nº Seg.</td><td>#32267</td></tr><tr><td>Nº Mord.</td><td>N/A</td></tr><tr><td>Medida "A"</td><td>390 mm</td></tr></tbody></table>									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.	#32267	Nº Mord.	N/A	Medida "A"	390 mm															
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.	#32267																																																				
Nº Mord.	N/A																																																				
Medida "A"	390 mm																																																				
Aprobacion según procwedimiento Nº PO-10; API 8B,C ASTM-709																																																					
SI																																																					
DETALLE DE TAREAS REALIZADAS - OBSERVACIONES - COMENTARIOS																																																					
 GM E.N.D S.R.L. MANSILLA HUGO GASTON Op. NII US. PM. LP			PRECINTO Nº																																																		
FIRMA OPERADOR GM END S.R.L.			FIRMA CLIENTE - ACLARACIÓN			FIRMA - ACLARACIÓN																																															

	INFORME DE I.N.D			Nº 16.515		
	CUÑA MANUAL			HOJA 2 de 2		
PROCEDIMIENTO: PO-21		X		CLIENTE: PETREVEN	FECHA: 31 01 2025	
PRÁCTICA DEL CLIENTE:		☐		EQUIPO: WO-101	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