

	INFORME DE I.N.D				Nº 16.618																																																																																									
	EQUIPO DE VACÍO				HOJA 1 de 2																																																																																									
					CATEGORIA INSPECCIÓN																																																																																									
				II																																																																																										
PROCEDIMIENTO:	PO-63	X	CLIENTE:	VIENTOS DEL SUR	FECHA:	28 02 2025																																																																																								
PRÁCTICA DEL CLIENTE:			Nº PARTE:	3.398	LUGAR DE INSPECCIÓN:	BASE GM END S.R.L.																																																																																								
MARCA:	MERCEDES BENZ		MODELO:	SCORZA	CAPACIDAD:	15M3																																																																																								
INTERNO:	#258		DOMINIO:	KXX 099	VIGENCIA:	12 MESES																																																																																								
Inspección a metal limpio:		Arenado	☐	Limpieza Mecánica	☒																																																																																									
Inspección con Ultrasonido		Falla	☐	Espesor	☒																																																																																									
Inspección Visual int. y ext.		rechazado	☐	aprobado	☒																																																																																									
Prueba de Estanqueidad		Si	☐	No	☒																																																																																									
<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>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></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><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 Cuerpo</td><td>X</td><td></td></tr><tr><td>Estado de Casquete</td><td>X</td><td></td></tr><tr><td>Estado de Hermeticidad</td><td>X</td><td></td></tr></table> 							DESCRIPCIÓN	APTO	NO APTO	Detección de Fisuras	X		Estado de Cuerpo	X		Estado de Casquete	X		Estado de Hermeticidad	X																																																																										
DESCRIPCIÓN	APTO	NO APTO																																																																																												
Detección de Fisuras	X																																																																																													
Estado de Cuerpo	X																																																																																													
Estado de Casquete	X																																																																																													
Estado de Hermeticidad	X																																																																																													
<table><tr><th colspan="6">MEDICIÓN DE ESPESORES POR ULTRASONIDO EN:</th><th colspan="2">Milímetros (mm)</th></tr><tr><th>Punto</th><th>Casquete 1</th><th>Casquete 2</th><th>S1</th><th>S2</th><th>S3</th><th>S4</th><th>Espesor mínimo</th></tr><tr><td>1</td><td>6,2</td><td>6,6</td><td>6,3</td><td>6,6</td><td>6,7</td><td>6,6</td><td>6,2</td></tr><tr><td>2</td><td>6,5</td><td>6,5</td><td>6,5</td><td>6,4</td><td>6,4</td><td>6,4</td><td>6,4</td></tr><tr><td>3</td><td>6,3</td><td>6,3</td><td>6,6</td><td>6,5</td><td>6,3</td><td>6,3</td><td>6,3</td></tr><tr><td>4</td><td>6,4</td><td>6,3</td><td>6,6</td><td>6,2</td><td>6,3</td><td>6,2</td><td>6,2</td></tr><tr><td>5</td><td>6,5</td><td>6,4</td><td>6,4</td><td>6,3</td><td>6,5</td><td>6,5</td><td>6,3</td></tr><tr><td>6</td><td>6,3</td><td>6,6</td><td>6,3</td><td>6,5</td><td>6,3</td><td>6,4</td><td>6,3</td></tr><tr><td>7</td><td>6,2</td><td>6,5</td><td>6,2</td><td>6,7</td><td>6,4</td><td>6,3</td><td>6,2</td></tr><tr><td>8</td><td>6,6</td><td>6,3</td><td>6,5</td><td>6,5</td><td>6,2</td><td>6,5</td><td>6,2</td></tr><tr><td>9</td><td>6,3</td><td>6,2</td><td>6,6</td><td>6,3</td><td>6,3</td><td>6,2</td><td>6,2</td></tr></table>							MEDICIÓN DE ESPESORES POR ULTRASONIDO EN:						Milímetros (mm)		Punto	Casquete 1	Casquete 2	S1	S2	S3	S4	Espesor mínimo	1	6,2	6,6	6,3	6,6	6,7	6,6	6,2	2	6,5	6,5	6,5	6,4	6,4	6,4	6,4	3	6,3	6,3	6,6	6,5	6,3	6,3	6,3	4	6,4	6,3	6,6	6,2	6,3	6,2	6,2	5	6,5	6,4	6,4	6,3	6,5	6,5	6,3	6	6,3	6,6	6,3	6,5	6,3	6,4	6,3	7	6,2	6,5	6,2	6,7	6,4	6,3	6,2	8	6,6	6,3	6,5	6,5	6,2	6,5	6,2	9	6,3	6,2	6,6	6,3	6,3	6,2	6,2
MEDICIÓN DE ESPESORES POR ULTRASONIDO EN:						Milímetros (mm)																																																																																								
Punto	Casquete 1	Casquete 2	S1	S2	S3	S4	Espesor mínimo																																																																																							
1	6,2	6,6	6,3	6,6	6,7	6,6	6,2																																																																																							
2	6,5	6,5	6,5	6,4	6,4	6,4	6,4																																																																																							
3	6,3	6,3	6,6	6,5	6,3	6,3	6,3																																																																																							
4	6,4	6,3	6,6	6,2	6,3	6,2	6,2																																																																																							
5	6,5	6,4	6,4	6,3	6,5	6,5	6,3																																																																																							
6	6,3	6,6	6,3	6,5	6,3	6,4	6,3																																																																																							
7	6,2	6,5	6,2	6,7	6,4	6,3	6,2																																																																																							
8	6,6	6,3	6,5	6,5	6,2	6,5	6,2																																																																																							
9	6,3	6,2	6,6	6,3	6,3	6,2	6,2																																																																																							
<table><tr><td>Aprobación según procedimiento Nº PO-63 ASTM E-709,797; AWS D1.1</td><td>SI</td></tr></table>							Aprobación según procedimiento Nº PO-63 ASTM E-709,797; AWS D1.1	SI																																																																																						
Aprobación según procedimiento Nº PO-63 ASTM E-709,797; AWS D1.1	SI																																																																																													
DETALLE DE TAREAS REALIZADAS - OBSERVACIONES - COMENTARIOS																																																																																														
 GM E.N.D S.R.L. MANSILLA HUGO GASTON Op. NII US. PM. LP			<table><tr><td>PRECINTO Nº</td><td></td></tr><tr><td>FECHA PUESTA EN VIGENCIA</td><td></td></tr></table>				PRECINTO Nº		FECHA PUESTA EN VIGENCIA																																																																																					
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

	INFORME DE I.N.D			Nº 16.618		
	EQUIPO DE VACÍO			HOJA 2 de 2		
PROCEDIMIENTO: PO-63		X		CLIENTE: VIENTOS DEL SUR	FECHA: 28 02 2025	
PRÁCTICA DEL CLIENTE: 0		Nº PARTE: 3.398		LUGAR DE INSPECCIÓN: BASE GM END S.R.L.		
			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