

**INFORMACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN ACREDITADO**

<b>TRÁMITE</b>	DTA-TRAM-0129
<b>NOMBRE DEL ORGANISMO</b>	SOMARE CONSULTING GROUP S.R.L.
<b>TIPO DE ORGANISMO</b>	Organismo de inspección
<b>NORMA DE APLICACIÓN</b>	NB/ISO/IEC 17020:2012
<b>NIT</b>	1020823029
<b>DIRECCIÓN</b>	Av. Doble Vía La Guardia entre 3er y 4to Anillo, Calle Yuruma N° 3020 A
<b>CIUDAD/LOCALIDAD</b>	Santa Cruz de la Sierra
<b>DEPARTAMENTO</b>	Santa Cruz
<b>PAÍS</b>	Bolivia
<b>TELÉFONO</b>	3433839
<b>E-MAIL</b>	info@somare.com
<b>CÓDIGO ACREDITACIÓN</b>	DTA-CET-045
<b>FECHA DE ACREDITACIÓN INICIAL</b>	2013-08-09
<b>CICLO DE LA ACREDITACIÓN</b>	2022-08-09 al 2025-08-08

**ALCANCE DE ACREDITACIÓN**

Anexo 10 que reemplaza al anexo 9 emitido el 01 de abril de 2023

Sector	Industrial		Tipo de Organismo de Inspección	A	
ID	Categoría de inspección	Campo de inspección	Rango de inspección	Método o documento normativo	
1	Producto	Inspección de equipos de izaje	Grúas torre (1.1)	≤20 t	CE-02 ASME B30.3 IRAM 3923-2
			Grúas móviles (1.2)	≤450 t	CE-02 ASME B30.5 IRAM 3923-1
			Hidroelevador (1.3)	≤800lb	CE-02 IRAM 3926
			Hidrogrúas (1.4)	≤20 t	CE-02 ASME B30.22 ASME B30.5 NB 135004-1 IRAM 3927
			Montacargas (1.5)	≤30 t	CE-02 IRAM 8401, 8403, 8404, 8405, 8406, 8407, 8408, 8409, 8410, 8411, 8412-1, 8412-2
			Cargador frontal (1.6)	≤10 t	CE-02 IRAM 3928-1
			Plataforma elevadora (1.7)	≤2000lb	CE-02 IRAM 3928-1
			Puente grúa (1.8)	≤50 t	CE-02 ASME B30.2 B30.16 B30.17
			Tiende tubos (side boom) (1.9)	≤120 t	CE-02 IRAM 3923-3
			Elevador hidráulico (1.10)	≤28 t	CE-02 NTP-1.082
2	Producto	Inspección de elementos y accesorios de izaje	Eslingas (2.1)	NA	CE-06
			Grilletes (2.2)	NA	ASME B30.9
			Ganchos (2.3)	NA	ASME B30.10
			Argolla (2.4)	NA	ASME B30.20
			Cáncamos	NA	ASME B30.26

Sector	Industrial		Tipo de Organismo de Inspección	A
ID	Categoría de inspección	Campo de inspección	Rango de inspección	Método o documento normativo
		conectores (2.5)		NB 135008
		Eslabón de Izaje (2.6)	NA	EN 12195-3
		Pasteca (2.7)	NA	
		Tensor de Cadena (2.8)	NA	
		Destorcedor (2.9)	NA	
		Garras de Izaje (2.10)	NA	
3	Producto	Inspección de maquinaria vial	Compactador (3.1)	NA
			Motoniveladora (3.2)	NA
			Tractor oruga (3.3)	NA
			Micropavimentador (3.4)	NA
			Hormigonera (3.5)	NA
			Terminadora de asfalto (3.6)	NA
			Imprimador de asfalto (3.7)	NA
			Perforador/Pilotea (3.8)	NA
			Tractor agrícola (3.9)	NA
			Pala cargadora (3.10)	≤10 t
			Minicargador (3.11)	NA
			Excavadora (3.12)	≤7 t
			Retroexcavadora (3.13)	≤2 t
4	Producto	Inspección de andamios	Modulares (4.1)	NA
			Multidireccionales (4.2)	NA
			Colgantes (4.3)	NA
			Canastillo (5.1)	NA
5	Producto	Inspección de dispositivos y elementos de izaje	Separador de carga (Balancin, Percha Yugo) (5.2)	NA
			Tripode (5.3)	NA
			Malacate eléctrico (Winche) (5.4)	NA
			Pluma hidráulica (Ganzo) (5.5)	NA
			Levanta turriles (5.6)	NA
			Mallas sintéticas (5.7)	NA
			Ojales (5.8)	NA
			Polipasto manual a cadena (5.9)	NA
			Polipasto manual a palanca (5.10)	NA
6	Producto	Inspección de equipos de protección de trabajo en altura	Arnés (6.1)	NA
			Cola de amarre (6.2)	NA
			Dispositivo retráctil (Yoyo) (6.3)	NA
			Línea de vida (6.4)	NA
			Faja de anclaje (6.5)	NA
			Punto de anclaje (6.6)	NA
			Tripode para personal (6.7)	NA
			Mosquetón (6.8)	NA
7	Producto	Inspección de vehículos	Camioneta (7.1)	NA
			Vagoneta (7.2)	NA
				NB 169010
				NB 169011

**ACREDITACIÓN**



Sector	Industrial		Tipo de Organismo de Inspección	A	
ID	Categoría de inspección	Campo de inspección	Rango de inspección	Método o documento normativo	
		Livianos (*)	Automóvil (7.3)	NA	NB 512004
			Microbús (**) (7.4)	NA	CE-11
8	Producto	Inspección equipos medianos	Camión con pluma (8.1)	NA	NB 169011 NB 512004 CE-08
			Camión remolque (8.2)	NA	
			Camión Low Boy (8.3)	NA	
			Tracto camión (8.4)	NA	
			Camión tolva (8.5)	NA	
			Camión petrolero (8.6)	NA	
			9	Producto	
Tubería de acero (9.2)	NA				
Tubería de polietileno de alta densidad (9.3)	NA				
Tubería de PVC (9.4)	NA				
Mangueras hidráulicas (9.5)	NA				
Recipientes (9.6)	NA				
Calderas (9.7)	NA				
Equipos para prueba de pozos petroleros (separadores, válvulas, mangueras flexibles, choke manifolds, cabeza de flujo, tanques presurizados, tanques de medición, desarenadores y similares) (9.8)	NA				
Equipos y elementos constituidos de torres de perforación de pozos petroleros que trabajan sometidos a presiones iguales o superiores a la presión (9.9)	NA				
Blowout preventers (9.10)	NA				
Máquinas perforadoras (equipo para hot tap) (9.11)	NA				

(\*) La Inspección de vehículos livianos, no incluye emisiones de gases.  
 (\*\*) El alcance cubre únicamente a microbús y minibús de transporte empresarial.  
 (\*\*\*) Solo para pruebas hidrostáticas  
 t = Toneladas  
 lb = Libras



ACREDITACIÓN

**PERSONAL**

Nombre	Inspección
Jhon Jairo Gutierrez	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10, 3.11, 3.12, 3.13, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10, 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6
Victor Hurtado	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10, 3.11, 3.12, 3.13, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10, 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6
Gustavo Ortega	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10, 3.11, 3.12, 3.13, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10, 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6
Javier Ruiz Cueto	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10, 3.11, 3.12, 3.13, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10, 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6, 9.1, 9.2, 9.3, 9.4, 9.5, 9.6, 9.7, 9.8, 9.9, 9.10, 9.11
Edgar Pacheco Melgar	1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7 2.1, 2.2, 2.3, 2.5 3.1, 3.2, 3.3, 3.10, 3.12, 3.13 5.1, 5.5, 5.9 6.1, 6.2, 6.5, 6.8 7.1, 7.2, 7.4 8.5 9.8 (válvulas)
Cristian Parada Gutiérrez	1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7 2.1, 2.2, 2.3, 2.5 3.1, 3.2, 3.3, 3.10, 3.12, 3.13 5.1, 5.5, 5.9 6.1, 6.2, 6.5, 6.8 7.1, 7.2, 7.4 8.5
Carlos Alberto Durán	2.1, 2.2, 2.3, 2.5 5.1, 5.5, 5.9 7.1, 7.2

**Firma de Informe**

Javier Ruiz Cueto  
 Jhon Jairo Gutiérrez  
 Víctor Hurtado  
 Gustavo Ortega  
 Leandro Somare Stejskal





**EMISIÓN DEL ANEXO**

<b>RESPONSABLE</b>	Hortencia Dávila Gonzales
<b>CARGO</b>	Directora Técnica de Acreditación
<b>FECHA</b>	30 de octubre de 2023
<b>FIRMA</b>	

**IMPORTANTE**

- Este alcance forma parte del Compromiso/Convenio de Acreditación, suscrito entre el organismo acreditado y la DTA, mismo que es responsable por el contenido técnico de este documento.
- El organismo acreditado sólo puede hacer referencia a la condición de acreditado y usar el símbolo de acreditación para las actividades que se consignan en este alcance. Cualquier uso del símbolo de acreditación debe realizarse en el marco de la reglamentación vigente del sistema de acreditación.
- La acreditación otorgada al organismo de inspección, no faculta ni constituye una delegación para realizar actividades de metrología legal.
- La acreditación otorgada al organismo de inspección, no reemplaza las inspecciones obligatorias según normativas vigentes.
- Este alcance sólo puede reproducirse en su totalidad. Para reproducir fragmentos del mismo, debe obtenerse la aprobación escrita de la DTA.

