



ONAC ACREDITA A:

CERTIFMAQ S.A.S.

NIT. 900.815.459-1

Cr 25a Nro. 46 – 27, Barrio Altamira, Palmira,
Valle del Cauca, Colombia

La acreditación de este Organismo de Evaluación de la Conformidad se ha realizado con respecto a los requisitos especificados en la norma internacional:

ISO/IEC 17020:2012

Requisitos para el funcionamiento de diferentes tipos de organismos que realizan la inspección

Esta Acreditación es aplicable al alcance establecido en el anexo de este certificado, identificado con el código:

21-OIN-017

Fecha publicación
del Otorgamiento:

2022-02-17

Fecha de Renovación:

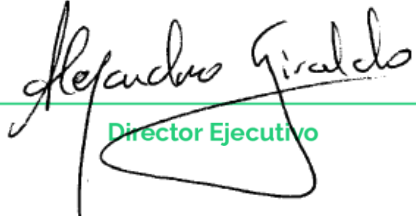
Fecha publicación
última actualización:

Fecha de vencimiento:

2025-02-16

La vigencia de este certificado puede ser verificada en onac.org.co/directorio-de-acreditados/buscador-por-organismo o escaneando el código QR




Director Ejecutivo



ANEXO DEL CERTIFICADO

CERTIFMAQ S.A.S.
21-OIN-017
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17020:2012
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Código ámbito de inspección	Actividad de inspección	Documento normativo	Tipo de organismo de inspección
21	INSPECCIÓN A GRÚAS MÓVILES Y FERROVIARIAS	ASME B30.5-2021 MOBILE AND LOCOMOTIVE CRANES 5-1.1 (a), (b); 5.1.1.3; 5-1.3.1 (b) (1), (c); 5-1.3.2 (2), (2)(a), (2)(b), (2)(c); 5-1.3.2 (4); 5-1.4.2 (a), (b); 5-1.6.1 (a), (b), (d), (e); 5.1.6.3; 5.1.6.4; 5-1.7.2 (a), (b); 5-1.7.4 (a), (b), (c), (d); 5-1.8.1 (f); 5-1.8.2 (a); 5-1.8.3 (b), (c); 5-1.8.4; 5-1.9.1 (c), (d), (e), (f); 5-1.9.2; 5-1.9.3 (e)(1), (e)(2); 5-1.9.7 (a); 5-1.9.8; 5-1.9.9; 5-9.10.1 (a), (b); 5-1.9.10.2; 5-1.9.12 (c), (d), (g); 5-2.1.2 (a), (b), (c), (d), (e), (f), (g), (h), (i), (j); 5-2.1.3 (a), (b), (c), (d), (e), (f), (g), (h), (i), (j), (k), (l), (m, 1, 2, 3, 4), (n 1, 2, 3, 4), (o); 5- 2.1.6 (b); 5-2.2.1 (a), 5-2.3.1 (a); 5-2.3.3 (d); 5-2.4.2 (a),(1),(2),(3), (b),(1),(2),(3), 5-2.4.3 (b), 5-3.1.3.1.1 (e), 5-3.2.1.6, 5-3.3.4, 5-3.4.10 (a).	A





ANEXO DEL CERTIFICADO

CERTIFMAQ S.A.S.
21-OIN-017
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17020:2012
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Código ámbito de inspección	Actividad de inspección	Documento normativo	Tipo de organismo de inspección
21	INSPECCIÓN DE GRÚAS DE PLUMA ARTICULADA	ASME B30.22-2016 ARTICULATING BOOM CRANES 22-11.3 (a), 22-12.1 (b), 22-12.2 (c), 22-12.3 (b2) (b4) (c) (d3) (d4), 22-13.1, 22-13.2 (a), (b), 22-15.2 (a), (b), (e), 22-15.3 (a), (b), (c), (d), 22-15.4 (a), (b), (c), (d), 22-15.6, 22-16.1(a), (b), (c), 22-16.3 (a), (b), (c), (d), 22-17.2, 22-18.2.3, 22-18.3 (a), 22-18.5 (a), (c), (d), 22-18.7 (b), (c), 22-18.7.1, 22-19, 22-21.3 (a), (b), (c), (d), (e), (f), (g), (h), (i), (j), (k), (l); 22-21.4 (a), (b), (c), (d), (e), (f), (g), (h), (i), (j), (k), (l), (m, 1, 2, 3, 4), (n, 1, 2, 3, 4), (o), (q), 22-2.3.1(a), 22-2.3.3, (d), 22-2.4.2(a),(1),(2),(3), (b),(1),(2),(3), 22-2.4.3,(b); 22-3.4.2, (e).	A





ANEXO DEL CERTIFICADO

CERTIFMAQ S.A.S.
21-OIN-017
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17020:2012
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Código ámbito de inspección	Actividad de inspección	Documento normativo	Tipo de organismo de inspección
21	INSPECCIÓN DE PLATAFORMAS AÉREAS DE TRABAJO: PLATAFORMA DE ELEVACIÓN Y ROTACIÓN DE TRABAJO AÉREO, MONTADO SOBRE CAMIÓN	ANSI/SAIA A92.2-2021 VEHICLE-MOUNTED ELEVATING AND ROTATING AERIAL DEVICES. 4.3.1; 4.3.1.1; 4.3.5; 4.4.1; 4.4.2; 4.5.4; 4.5.5; 4.5.8; 4.9.4.1; 4.9.4.2; 4.9.4.5; 6.2.2.1.6.5; 7.4; 8.2.3, (1), (2), (3), (4), (5), (6), (7), (8); 8.2.4 (1), (2), (4), (5), (7), (8), (9), (11), (12), (13), (14), (15), (16); 8.4; 8.5; 8.11.	A
21	INSPECCIÓN DE PLATAFORMAS AÉREAS DE TRABAJO: PLATAFORMA AÉREA DE TRABAJO DE ELEVACIÓN	ANSI/SAIA A92.22-2021 MOBILE ELEVATING WORK PLATFORMS (MEWPS). 4.3.1.1, 4.3.1.2, 4.5, 5.1.1, 5.3.3 (a), (b), (c), (d), (e), (f), (g), (h), (i), (j), (k), (l), (m), (n), (o); 5.5 (f), (h), (i), (j), (m), (n), (o), (p), 5.8.	A





ANEXO DEL CERTIFICADO

CERTIFMAQ S.A.S.
21-OIN-017
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17020:2012
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Código ámbito de inspección	Actividad de inspección	Documento normativo	Tipo de organismo de inspección
21	INSPECCIÓN DE MONTACARGAS	ANSI ITSDF B56.1-2020 SAFETY STANDARD FOR LOW LIFT AND HIGH LIFT TRUCKS. 4.2. 4.2.1. 4.2.2. 4.2.2, (a), (b), (c), (d), 4.2.3. 4.2.4. 4.2.7. 4.2.11. 4.5. 4.5.1.1. 4.5.14, (a), (b), -1, -2, (a), (b), (c), 4.15. 4.15.1. 5.5. 5.5.1, (a), (c), (d), (e), (f), (g), (h), (i), (j), (k), (l), (m), 6.1.1, 6.2, (a), 6.2.6, 6.2.7, 6.2.8.1, (a), (b), (c), (d), (e), (f), -1, -2, (g), 6.2.10, 6.2.11, 6.2.12, 6.2.13, 6.2.15, 6.2.16, 6.2.17, 7.2. 7.2.1, 7.5. 7.5.1, 7.5.2, (a), (b), (c), (d),	A





ANEXO DEL CERTIFICADO

CERTIFMAQ S.A.S.

21-OIN-017

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17020:2012

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Código ámbito de inspección	Actividad de inspección	Documento normativo	Tipo de organismo de inspección
21	INSPECCIÓN DE MONTACARGAS	7.5.3. 7.5.4. (a), (b), 7.5.5. 7.5.6. (a), (b), (c), (d), (e), (f), 7.5.7, 7.5.8. (a), (b), (c), (d), (e), (f), 7.5.9. (a), (b), (c), (d), (e), (f), 7.5.10, 7.17, 7.24.1 (b), (c), 7.27, 7.27.1, 7.27.2, 7.28, 7.28.1, 7.28.2, 7.31, 7.32, 7.33, 7.35.3, 7.39, 7.39.4, 7.39.5 ANSI ITSDF B56.6-2021 SAFETY STANDARD FOR ROUGH TERRAIN FORKLIFT TRUCKS. 5.15, 5.15.1, 6.5.1. (a), (b), (c), (d), (e), (f), (g), (h), (i), (j), (k), (l), (m), (o), (p), (t), 7.2.5, 7.2.6, 7.2.8, 7.2.9, 7.2.10, 7.2.11, 7.3. b, -1, -2, -3, -4, -5, -6, -7, -8, 8.5.2. (b), (c), (d), (e), (f), -1, -2, (g), (h), 8.5.4.	A





ANEXO DEL CERTIFICADO

CERTIFMAQ S.A.S.

21-OIN-017

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17020:2012

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Código ámbito de inspección	Actividad de inspección	Documento normativo
21	INSPECCIÓN DE ESLINGAS	ASMEB30.9-2018 SLINGS. 9-1.9.5 a, b, c, e, f, g, h, i, j, k, l; 9-2.9.5 a, b, c, d, e, f, g, h, i, j; 9- 5.9.5 a, b, c, d, e, f, g, h, i, j, k, l; 9-6.9.5 a, b, c, d, e, f, g, h, i, j, k.
21	INSPECCIÓN DE GANCHOS	ASME B30.10-2019 HOOKS. 10-1.8, 10-1.10, 10-1.10.4, 10-1.10.5, 10-2.8, 10-2.10, 10-2.10.4, 10-2.10-5
21	INSPECCIÓN DE ACCESORIOS PARA IZAJE	B30.26-2015-R(2020) RIGGING HARDWARE 26-1.8.5 a, b, c, d, e, g, h, i, j; 26-2.8.5 a, b, c, d, e, g, h, i, j; 26-3.8.5 a, b, c, d, e, g, i, j, k, l, m; 26-4.8.5 a, b, c, d, e, g, h, j. 26-5.8.5 a, b, c, d, e, f, g, h, j, k, l, m, n.
20	INSPECCIÓN DE MAQUINARIA PARA MOVIMIENTO DE TIERRAS.	BS-EN 474-1:2006+A6:2019 EARTH-MOVING MACHINERY — SAFETY 5.3.1.4, 5.3.2.9, 5.4.1.1, 5.5.1, 5.5.3, 5.5.8.1, 5.5.9, 5.6.1, 5.10, 5.11, 5.12.1, 5.14.3, 5.17.4, 5.17.5, 5.18.2, 5.19.1, 5.22.2, 5.22.4, 7.1, 7.3 (a, c, f), B 1.1, B 1.2, B.2, D.5, E.2.1, F.2.2.5. ITSDF B 56.1-2020 6.2.8.1





ANEXO DEL CERTIFICADO

CERTIFMAQ S.A.S.

21-OIN-017

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17020:2012

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Código ámbito de inspección	Actividad de inspección	Documento normativo	Tipo de organismo de inspección
22	INSPECCIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS A TRAVÉS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS – END LÍQUIDOS PENETRANTES	ASTM E1417/E1417M-2021 Standard Practices for Liquid Penetrant Testing Numerales 6.7, 6.10, 7.1.3, 7.2, 7.3.3, 7.5.2, 7.6.2, 7.6.3, 7.8.1, 7.9.3 ASTM E 165/E165M-18 Standard Practice for Liquid Penetrant Examination for General Industry 8.2, 8.4, 8.5, 8.6.4, 8.8.3, 8.8.5, 8.9.2, 8.10 Criterios de Aceptación y Rechazo • ASME B 30.5 (2021) 5-2.1.3 (a, c, i) • ASME B 30.22 (2016) 22-2.14(a, c, d, i) • ANSI ITSDF B 56.1 (2020) 6.2.8.1 (a) • ANSI ITSDF B 56.6 (2021) 7.3 (b)(1) • ASME B 30.10 (2019) 10-2.10.5 (d) • ASME B 30.23 (2016) 23-1.1.1 (b) (13) • AWS D 14.3 (2019) 9.5.1.3 • NOM-068-SCT-2-2014 Tablas 4.3 Tercera sección Tabla LXXIX DISPOSITIVOS DE ACOPLAMIENTO Y ENGANCHE DE REMOLQUE Y SEMIRREMOLQUE Numerales -Quinta rueda(d) • SAE J 2228 2011 Numeral 3 Figura 2 • Manual del fabricante. Nota: Siempre y cuando no deslegitime los numerales anteriormente mencionados.	A

Sitios cubiertos por la acreditación

Sede principal: Cr 25a Nro. 46 – 27, Barrio Altamira, Palmira, Valle del Cauca, Colombia

