

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC







## **ONAC ACREDITA A:**

COLOMBIA CRANE & SERVICES LIMITADA NIT. 900.103.086-0

Carrera 92 No.. 150 A 86 IN 3 OF 402, Bogotá D.C., 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 17024:2012

Requisitos para organismos que certifican productos, procesos y servicios.

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

13-OCP-007

Fecha de publicación del Otorgamiento:

2014-09-08

Fecha de Renovación:

2022-09-08

Fecha de publicación última actualización:

2025-02-21

Fecha de vencimiento:

2027-09-07

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 (E)



### COLOMBIA CRANE & SERVICES LIMITADA 13-OCP-007 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17024:2012

### Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Tipo de Certificación de Personas	Documento Normativo	Esquema de Certificación
Operador de Grúas Móviles y Locomotoras	ASME B 30.5 -2021 Mobile and Locomotive Cranes 5.3.1.2 (b (2 al 6)) – Qualifications for operators 5-3.1.3.3 – Responsibilities of crane operators 5-3.1.3.3.1 – Crane operator 5-3.2.1.1 (a, b) – Size of load 5-3.2.1.4 – Holding the load 5-3.2.1.5 – Moving the load 5-3.3.3 (a, b) – Signal person Qualification	Esquema de Certificación para Operador de Grúas Móviles y Locomotoras Código: PS-IE-62 Versión: 10 Fecha de Aprobación: 2022-07-01
Operador de Grúas de Brazo Articulado	ASME B30.22 - 2023 Articulating Boom Cranes 22-3.1.2 (b (2 al 6)) – Qualifications for operators 22-3.1.3.3.1 – Responsibilities of the crane operators 22-3.2.1 (a, b) Size of load 22-3.2.5 – Moving the Load 22-3.3.3 (a, b) – Signalperson Qualifications	Esquema de Certificación para Operador de Grúas de Brazo Articulado Código: PS-IE-61 Versión: 12 Fecha de Aprobación: 2024-01-24
Operador de Tractores SIDE BOOM	ASME B 30.14 - 2015 (R2021) Side Boom Tractors 14-3.1.2 (c) Operator Qualifications 14-3.1.3.3 Responsibilities of Side Boom Tractor Operators 14-3.2.1 (a, b) Weight of Load 14-3.2.3 - Moving the Load 14-3.3.1 Standard Signal	Esquema de Certificación para Operador de Tractores Side Boom Código: PS-IE-57 Versión: 12 Fecha de Aprobación: 2022-07-01
Operador de Montacargas y Apiladores	ANSI / ITSDF B56.1 – 2020 Safety Standard for Low Lift and High Lift Trucks 5.1 Operator Responsibility 5.3 Traveling 5.4 Loading 5.5 Operator Care of the Truck	Esquema de Certificación para Operador de Montacargas y Apiladores Código: PS-IE-56 Versión: 11 Fecha de Aprobación: 2022-07-01









### COLOMBIA CRANE & SERVICES LIMITADA 13-OCP-007 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17024:2012

### Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Tipo de Certificación de Personas	Documento Normativo	Esquema de Certificación
Operador de Montacargas Todo Terreno y TELEHANDLER	ANSI / ITSDF B56.6 – 2021 Safety Standard for Rough Terrain Forklift Trucks 6.1 Operator Responsibility 6.2 General 6.3 Traveling 6.4 Loading 6.5 Operator Care of the Rough Terrain Forklift Trucks	Esquema de Certificación para Operador de Montacargas Todo Terreno y Telehadler Código: PS-IE-59 Versión: 11 Fecha de Aprobación: 2022-07-01
Operador de Cargador Frontal con Horquillas	ISO 7130: 2013 Earth-moving machinery Operator training Content and methods 4.2 Criterial	Esquema de Certificación para Operador de Cargador Frontal Con Horquillas Código: PS-IE-55 Versión: 10 Fecha de Aprobación: 2022-07-01
Operador de Plataforma de Elevación y Rotación de Trabajo Aéreo Montado Sobre Camión	ANSI / SAIA A92.2 – 2021 Vehicle-Mounted Elevating and Rotating Aerial Devices 10.3 Operation 10.8.1 Pre-Start Inspection 10.8.2 Transporting 10.9 Worksite 10.10 Precautions 10.12.3 Familiarization	Esquema de Certificación para Operador de Plataforma de Elevación y Rotación de Trabajo Aéreo Montado Sobre Camión Código: PS-IE-65 Versión: 09 Fecha de Aprobación: 2022-07-01









# COLOMBIA CRANE & SERVICES LIMITADA 13-OCP-007 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17024:2012

### Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Tipo de Certificación de Personas	Documento Normativo	Esquema de Certificación
Operador de Plataformas Móviles de Elevación de Personal (MEWPs) Tipo 3 Grupo B (Plataforma Aérea de Trabajo de Elevación Soportada en Brazo)	ANSI / SAIA Ag2.22 – 2021 Mobile Elevating Work Platforms (MEWPs) 5.5 Pre-start Inspection a), b), c), d), e), f), g), h), i), J), k), L), M), N, O) and P. 6.5 Work Place Inspection a), b), c), d), e), f), g), h), i), J) and k) 6.7 Understanding of Hazardous Atmosphere Locations 6.8.1 Fall Protection 6.8.1.1 6.8.3 Ground Condition Considerations 6.8.3.2 Inadequate Outrigger Foundations 6.8.4 Public Roads 6.8.5 Slope and Grade 6.8.6 Deployment of Stability-enhancing Means 6.8.9 Maintaining Overhead Clearance 6.8.10.2 Moving or Traveling a), b), c), d), e), f), g), h) and i) 6.8.12 Electrical Hazards a), b), c) and d) 6.8.15 Reporting Problem(s) or Malfunction(s) 6.8.19 Load Transfer 6.8.22 Fuelling 6.8.23 Battery Charging 6.8.25 Misuse as a Crane 6.8.31 Altering and Disabling 6.8.34 Safe Carrying of Materials 6.8.39 Parking of the MEWP	Esquema de Certificación para Operadores de Plataformas Móviles de Elevación de Personal (MEWPs) Código PS-IE-137 Versión: 04 Fecha de Aprobación: 2022-07-01







FR 3.5.3-04 V5 Aprobado 2023-07-18



# COLOMBIA CRANE & SERVICES LIMITADA 13-OCP-007 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17024:2012

### Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Tipo de Certificación de Personas	Documento Normativo	Esquema de Certificación
Operador de Plataformas Móviles de Elevación de Personal (MEWPs) Tipo 1 Grupo A y B (Plataforma Aérea de Trabajo de Elevación Operada Manualmente (No Autopropulsada))	ANSI / SAIA Ag2.22 – 2021 Mobile Elevating Work Platforms (MEWPs) 5.5 Pre-start Inspection a), b), c), d), e), f), g), h), i), J), k), L), M), N, O) and P. 6.5 Work Place Inspection a), b), c), d), e), f), g), h), i), J) and k) 6.7 Understanding of Hazardous Atmosphere Locations 6.8.1 Fall Protection 6.8.1.1 6.8.3 Ground Condition Considerations 6.8.3.2 Inadequate Outrigger Foundations 6.8.4 Public Roads 6.8.5 Slope and Grade 6.8.6 Deployment of Stability-enhancing Means 6.8.9 Maintaining Overhead Clearance 6.8.10.2 Moving or Traveling a), b), c), d), e), f), g), h) and i) 6.8.12 Electrical Hazards a), b), c) and d) 6.8.15 Reporting Problem(s) or Malfunction(s) 6.8.19 Load Transfer 6.8.22 Fuelling 6.8.23 Battery Charging 6.8.25 Misuse as a Crane 6.8.31 Altering and Disabling 6.8.34 Safe Carrying of Materials 6.8.39 Parking of the MEWP	Esquema de Certificación para Operadores de Plataformas Móviles de Elevación de Personal (MEWPs) Código PS-IE-137 Versión: 04 Fecha de Aprobación: 2022-07-01







FR 3.5.3-04 V5 Aprobado 2023-07-18



### COLOMBIA CRANE & SERVICES LIMITADA 13-OCP-007 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17024:2012

### Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Tipo de Certificación de Personas	Documento Normativo	Esquema de Certificación
Operador de Plataformas Móviles de Elevación de Personal (MEWPs) Tipo 3 Grupo A (Plataforma Aérea de Trabajo tipo Tijera)	j ,	Esquema de Certificación para Operadores de Plataformas Móviles de Elevación de Personal (MEWPs) Código PS-IE-137 Versión: 04 Fecha de Aprobación: 2022-07-01
Operadores de Torre Grúa	ASME B 30.3 - 2019 Tower Cranes 3-3.1.4.3.1 Operator Responsibilities 3-3.2.1 Handling the Load 3-3.3.3 (a, b) Signal Person Qualification	Esquema de Certificación para Operadores de Torre Grúa Código: PS-IE-64 Versión: 12 Fecha de Aprobación: 2024-11-20
Operador de Puente Grúa y Pórticos	ASME B30.2:2022 Overhead and Gantry Cranes (Top Running Bridge, Single or Multiple Girder, Top Running Trolley Hoist) 2.3.3.4 Responsibilities of the crane operations 2-3.6.1 Standard Signals	Esquema de Certificación para Operador de Puente Grúa y Pórticos Código: PS-IE-63 Versión: 13 Fecha de Aprobación: 2024-11-20









#### COLOMBIA CRANE & SERVICES LIMITADA 13-OCP-007 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17024:2012

### Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Tipo de Certificación de Personas	Documento Normativo	Esquema de Certificación
Operador de WINCHE	ASME B30.7-2021 Winches 7-3.1.3.3 – Responsibilities of Equipment Operator 7-3.2.3 – Moving the Load 7-3.4.4 – Standard Hand Signals	Esquema de Certificación para Operador de Winche Código: PS-IE-60 Versión: 11 Fecha de Aprobación: 2022-07-01
Aparejador / Señalero de Izaje de Cargas	ASME B30.5 – 2021 Mobile and Locomotive Cranes 5-3.1.3.4 Responsibilities of the Rigger 5-3.3.3 (a, b) – Signalperson Qualification Table 5-3.4.5.1-1 Specified Clearance in the Vicinity of Energized Electric Power Lines	Esquema de Certificación para Aparejador Señalero de Izaje de Cargas Código: PS-IE-54 Versión: 12 Fecha de Aprobación: 2023-10-05
Supervisor de Izaje de Cargas	ASME B30.5 – 2021 Mobile and Locomotive Cranes 5-3.1.3.2.2 5-3.2.1.1 (a), (b) 5-3.2.1.4 (b) 5-3.2.1.5 (a) al (k), (m), (n), (p), (q), (t), 5-3.3.3 (a), (b)	Esquema de Certificación para Supervisor de Izaje de Cargas Código: PS-IE-58 Versión: 12 Fecha de Aprobación: 2023-10-05
Operador de Excavadora Hidráulica	NSCL 270101120 SENA Versión 1 - Operar maquinaria pesada de acuerdo con manual del fabricante y tipo labor. Fecha de aprobación: 2019-03-20	Esquema de Certificación Operador de Equipos de excavación Código: PS-IE-138 Versión: 03 Fecha de Aprobación: 2022-07-01

### Sitios cubiertos por la acreditación

Sede principal: Carrera 92 No.. 150 Å 86 IN 3 OF 402, Bogotá D.C., Colombia







FR 3.5.3-04 V5 Aprobado 2023-07-18