



EL ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA
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 evaluación y acreditación de este organismo de evaluación de la conformidad, se han realizado con respecto a los requisitos especificados en la norma internacional:

ISO/IEC 17024:2012

Esta Acreditación es aplicable al alcance establecido en el anexo

13-OCP-007

*Esta Acreditación está sujeta a que el organismo de evaluación de la conformidad se mantenga conforme con los requisitos especificados, lo cual será evaluado por ONAC.
La vigencia de este certificado se puede verificar en www.onac.org.co*

Certificado de Acreditación

13-OCP-007

Fecha de Otorgamiento:	2014-09-08	Fecha Última Modificación:	2021-02-09
Fecha de Renovación:	2017-09-08	Fecha de Vencimiento:	2022-09-07


Director Ejecutivo





ANEXO DE CERTIFICADO

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 -2018 Mobile and Locomotive Cranes 5.3.1.2 (b (2,3,4,5,6)) – 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: 09
Operador de Grúas de Brazo Articulado	ASME B30.22 - 2016 Articulating Boom Cranes 22-3.1.2 (b (2,3,4,5,6)) – 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: 09
Operador de Tractores SIDE BOOM	ASME B 30.14 - 2015 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: 10
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: 10
Operador de Montacargas Todo Terreno y TELEHANDLER	ANSI / ITSDF B56.6 – 2016 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: 09



ANEXO DE CERTIFICADO

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 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: 09
Operador de Plataforma de Elevación y Rotación de Trabajo Aéreo Montado Sobre Camión	ANSI / SAIA A92.2 – 2015 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: 08
Operador de Plataformas Móviles de Elevación de Personal (MEWPs) Tipo 3 Grupo B (Plataforma Aérea de Trabajo de Elevación Soportada en Brazo)	ANSI / SAIA A92.22 – 2020 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: 03



ANEXO DE CERTIFICADO

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
<p>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))</p>	<p>ANSI / SAIA A92.22 – 2020 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</p>	<p>Esquema de Certificación para Operadores de Plataformas Móviles de Elevación de Personal (MEWPs) Código PS-IE-137 Versión: 03</p>



ANEXO DE CERTIFICADO

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
<p>Operador de Plataformas Móviles de Elevación de Personal (MEWPs) Tipo 3 Grupo A (Plataforma Aérea de Trabajo tipo Tijera)</p>	<p>ANSI / SAIA A92.22 – 2020 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</p>	<p>Esquema de Certificación para Operadores de Plataformas Móviles de Elevación de Personal (MEWPs) Código PS-IE-137 Versión: 03</p>
<p>Operadores de Torre Grúa</p>	<p>ASME B 30.3 - 2016 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</p>	<p>Esquema de Certificación para Operadores de Torre Grúa Código: PS-IE-64 Versión: 09</p>
<p>Operador de Puente Grúa y Pórticos</p>	<p>ASME B30.2 – 2016 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</p>	<p>Esquema de Certificación para Operador de Puente Grúa y Pórticos Código: PS-IE-63 Versión: 10</p>
<p>Operador de WINCHE</p>	<p>ASME B30.7-2016 Winches 7-3.1.3.3 – Responsibilities of Equipment Operator 7-3.2.3 – Moving the Load 7-3.4.4 – Standard Hand Signals</p>	<p>Esquema de Certificación para Operador de Winche Código: PS-IE-60 Versión: 10</p>



ANEXO DE CERTIFICADO

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
Aparejador / Señalero de Izaje de Cargas	ASME B30.5 – 2018 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: 09
Supervisor de Izaje de Cargas	ASME B30.5 – 2018 Mobile and Locomotive Cranes 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 Supervisor de Izaje de Cargas Código: PS-IE-58 Versión: 09
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: 02

Sitios cubiertos por la acreditación

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