

ALCANCE			
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 (a)(2) (-a)(-b)(-c) 5-1.3.2 (a)(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 5-1.9.10.1 (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
21	Inspección de Grúas de Pluma Articulada	ASME B30.22-2023 ARTICULATING BOOM CRANES 22-1.1.3 (a) 22-1.2.1 (b), 22-1.2.2 (c), 22-1.2.3 (b2) (b4) (c) (d3) (d4), 22-1.3.1, 22-1.3.2(a)(b), 22-1.5.1, 22-1.5.2, 22-1.6.1(a)(b)(c), 22-1.6.3 (a)(b)(c)(d), 22-1.7.2, 22-1.8.2.3, 22-1.8.3(a), 22-1.8.5(a)(c)(d), 22-1.8.7(b), 22-1.8.7(c), 22-1.8.7.1(a)(b)(c)(d)(e), 22-1.9, 22-2.1.3(a)(b)(c)(d)(e)(f)(g)(h)(i)(j)(k)(l), 22-2.1.4 (a)(b)(c)(d)(e)(f)(g)(h)(i)(j)(k)(l) (m,1,2,3,4) (n,1,2,3,4) (o) (q),	A

ALCANCE			
Código ámbito de inspección	Actividad de inspección	Documento normativo	Tipo de organismo de inspección
		22-2.3.1(a), 22-2.3.3(d), 22-2.3.5	
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
21	Inspección de Montacargas / Telehandler	ANSI / ITSDF B56.1-2020 SAFETY STANDARD FOR LOW LIFT AND HIGH LIFT TRUCKS 4.2 4.2.1 4.2.2 4.2.3 4.2.4 4.2.7 4.2.11 4.5 4.5.1.1 4.5.1.4 (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	A

ALCANCE			
Código ámbito de inspección	Actividad de inspección	Documento normativo	Tipo de organismo de inspección
		7.2 7.2.1 7.5 7.5.1 7.5.2 (a), (b), (c), (d) 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	
21	Inspección De Eslingas	ASME B30.9-2021 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)	A
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	A
21	Inspección De Accesorios Para Izaje	ASME 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)	A

ALCANCE			
Código ámbito de inspección	Actividad de inspección	Documento normativo	Tipo de organismo de inspección
		26-5.8.5 (a), (b), (c), (d), (e), (f), (g), (h), (j), (k), (l), (m), (n)	
21	Inspección De Maquinaria Para Movimiento De Tierras	BS EN 474-1:2022. EARTH-MOVING MACHINERY – SAFETY 4.3.1.4 4.3.2.3 4.3.2.5 4.4.1.1 4.5.1 4.5.3 4.5.8.1 4.5.9 4.6.1 4.10 4.11 4.12.1 4.14.2.1 4.17.6 4.17.7 4.18.1 4.19.1 4.21 4.22.2 4.22.4 6.2 6.4 (a, c, f), B.6, C.2.1 ANSI / ITSDF B56.1-2020 6.2.8.1	A
22	Inspección De Equipos Y Elementos A Través De Ensayos No Destructivos – End Líquidos Penetrantes	ASTM E1417/E1417M-2021e1 Standard Practices for Liquid Penetrant Testing 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 E165/E165M-23 Standard Practice for Liquid Penetrant Examination for General Industry 8.2 8.4 8.5 8.6.4 8.8.3 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 (2023) 22-2.1.4 (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) 10-1.10.5 (d) ● ASME B 30.23 (2022) 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)	A

ALCANCE			
Código ámbito de inspección	Actividad de inspección	Documento normativo	Tipo de organismo de inspección
		SAE J 2228 2011 Numeral 3 Figura 2	
21	Inspección de Polipasto Colgante y de Palanca	ASME B30.21 Lever Hoists – 2014 REAFFIRMED 2019 Section 21-1.1.3 Identification Section 21-2.1.4 Frequent Inspection Subnumerales (a), (f), (g), (h) Section 21-2.1.5 Periodic Inspection Subnumerales (c2), (c3), (c5), (c6), (c9) Section 21-2.2.1 Welded Link Chain Inspection (b-1) (b-2) (b-3c) ASME B30.16 Overhead Underhung and Stationary Hoists 2022 Numeral Section 16-1.1.3 Identification (a)(1)(2) Numeral Section 16-2.1.4 Frequent Inspection Subnumerales (d1) (d2) (d3) (d4) (d5) (d6) (d7) (d8) (-a,-b) (d9) Numeral Section 16-2.1.5 Periodic Inspection Subnumerales (c) (e)(e2) (e3) (e4) (e5) (e6) (e7) (e8) (e9) (e10) (e11) (e14) (-a,-b,-c,-d,-e,-f) (e15)	A
21	Inspección de Winches	ASME B30.7:2021 WINCHES (FORMERLY TITLED BASE-MOUNTED DRUM HOISTS) Safety Standard for Cableways, Cranes, Derricks, Hoists, Hooks, Jacks and Slings. 7-2.3.1. Preventive Maintenance 7-2.1.4. Frequent Inspection (c2) (c2c) (c3) (c4) (c5) (c6) (c7) (c8) (c9) (7a) (9a1) 7-2.4.2 Rope Replacement.	A