



SISTEMAS DE PASARELAS Y TORRES

*¡Construidos para
proporcionarle
resistencia duradera y soporte
manteniéndolo seguro!*

- » De fácil montaje
- » Diseñados para lograr seguridad y confiabilidad
- » Adaptados para complementar su sistema de transporte de granos

agri.chiefind.com

Trusted. Tested. True.®



Confíe en Chief Agri por sus sistemas de pasarelas y torres que se ajusten a sus necesidades de transporte de granos.

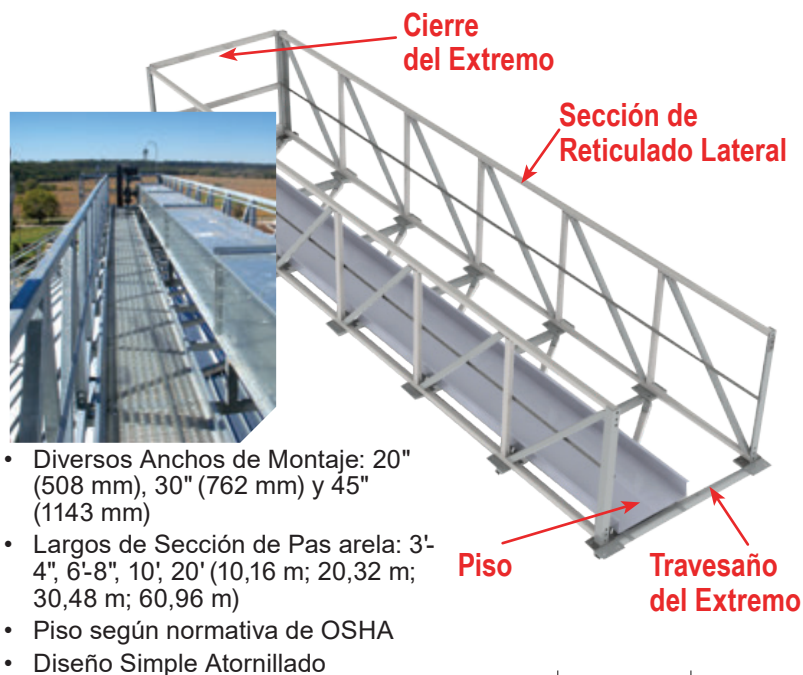
Su Sistema de Pasarelas y Torres es fabricado por Chief Agri, cuya dedicación a la atención al cliente y reputación de fabricar sistemas de almacenamiento y transporte de granos de gran calidad es reconocida en todo el mundo.

Éstas son algunas de las razones por las que los Sistemas de Pasarelas y Torres Chief son ideales para su sistema de transporte de granos:

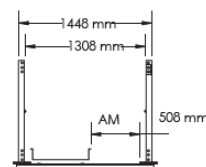
- Los sistemas de Pasarela y Torre Chief cumplen con la normativa de OSHA.
- Todos los componentes están galvanizados por inmersión en caliente.
- El montaje totalmente atornillado requiere una soldadura mínima para facilitar la instalación.
- El diseño con tubos cuadrados y ángulos de hierro asegura una resistencia óptima.
- Adaptables fácilmente para incluir elevadores para el personal.
- Pueden ser adaptados para adecuarse a su sistema de transporte de granos, independientemente del fabricante.



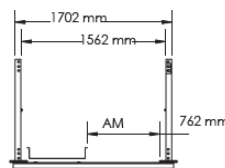
SISTEMA DE PASARELA N° 2



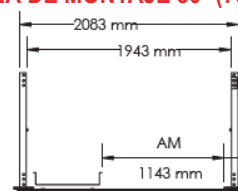
- Diversos Anchos de Montaje: 20" (508 mm), 30" (762 mm) y 45" (1143 mm)
- Largos de Sección de Pasarela: 3'-4", 6'-8", 10', 20' (10,16 m; 20,32 m; 30,48 m; 60,96 m)
- Piso según normativa de OSHA
- Diseño Simple Atornillado



ÁREA DE MONTAJE 20" (508 mm)



ÁREA DE MONTAJE 30" (762 mm)



ÁREA DE MONTAJE 45" (1143 mm)

Plataforma Universal para Acceso

- Reduce la Construcción en Obra
- Instalación Totalmente Atornillada
- Opciones de Ubicaciones Múltiples
- Brinda Acceso al Personal alrededor del Motor y el Grupo de Accionamiento
- Modificable Fácilmente para Abertura de Descarga

SISTEMA DE PASARELA N° 2

CARGA MÁX/DISTANCIA ENTRE APOYOS ÁREA DE MONTAJE 20"

Distancia entre apoyos	Carga
30 ft (9.14 m)	
33.3 ft (10.15 m)	
36.7 ft (11.19 m)	
40 ft (12.19 m)	
43.3 ft (13.20 m)	
46.7 ft (14.23 m)	
50 ft (15.24 m)	473 lb/ft (704 kg/m)
53.3 ft (16.25 m)	401 lb/ft (597 kg/m)
56.7 ft (17.28 m)	336 lb/ft (500 kg/m)
60 ft (18.29 m)	285 lb/ft (424 kg/m)
63.3 ft (19.29 m)	240 lb/ft (357 kg/m)
66.7 ft (20.33 m)	208 lb/ft (310 kg/m)
70 ft (21.34 m)	176 lb/ft (262 kg/m)
73.3 ft (22.34 m)	144 lb/ft (214 kg/m)
76.7 ft (23.38 m)	113 lb/ft (168 kg/m)
80 ft (24.38 m)	
83.3 ft (25.39 m)	
86.7 ft (26.43 m)	

CARGA MÁX/DISTANCIA ENTRE APOYOS ÁREA DE MONTAJE 30"

Distancia entre apoyos	Carga
30 ft (9.14 m)	
33.3 ft (10.15 m)	
36.7 ft (11.19 m)	
40 ft (12.19 m)	480 lb/ft (714 kg/m)
43.3 ft (13.20 m)	400 lb/ft (597 kg/m)
46.7 ft (14.23 m)	343 lb/ft (510 kg/m)
50 ft (15.24 m)	291 lb/ft (433 kg/m)
53.3 ft (16.25 m)	240 lb/ft (357 kg/m)
56.7 ft (17.28 m)	207 lb/ft (308 kg/m)
60 ft (18.29 m)	176 lb/ft (262 kg/m)
63.3 ft (19.29 m)	138 lb/ft (205 kg/m)
66.7 ft (20.33 m)	109 lb/ft (162 kg/m)

CARGA MÁX/DISTANCIA ENTRE APOYOS ÁREA DE MONTAJE 45"

Distancia entre apoyos	Carga
30 ft (9.14 m)	
33.3 ft (10.15 m)	
36.7 ft (11.19 m)	
40 ft (12.19 m)	
43.3 ft (13.20 m)	
46.7 ft (14.23 m)	
50 ft (15.24 m)	492 lb/ft (732 kg/m)
53.3 ft (16.25 m)	408 lb/ft (607 kg/m)
56.7 ft (17.28 m)	343 lb/ft (510 kg/m)
60 ft (18.29 m)	285 lb/ft (424 kg/m)
63.3 ft (19.29 m)	233 lb/ft (347 kg/m)
66.7 ft (20.33 m)	196 lb/ft (290 kg/m)

CARGA MÁX/DISTANCIA ENTRE APOYOS ÁREA DE MONTAJE 45"

Distancia entre apoyos	Carga
70 ft (21.34 m)	163 lb/ft (243 kg/m)
73.3 ft (22.34 m)	112 lb/ft (167 kg/m)
76.7 ft (23.38 m)	89 lb/ft (132 kg/m)
80 ft (24.38 m)	71 lb/ft (106 kg/m)
83.3 ft (25.39 m)	58 lb/ft (86 kg/m)

NOTA: Las tablas de cargas se basan en carga de nieve de 40 lb-ft² (1,92 kPa) y una velocidad de viento de 115 mph (48 m/s) de acuerdo a ASCE 7-10. Póngase en contacto con Chief Agri por información específica sobre la aplicación.

SISTEMA DE PASARELA N° 4

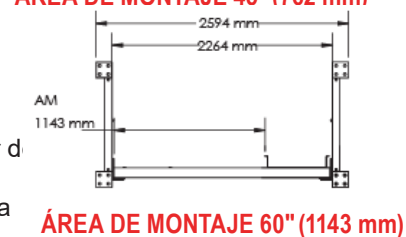
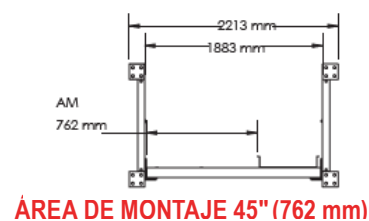
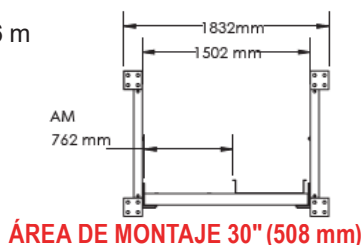


- Diversos Anchos de Montaje: 30", 45", 60" (508 mm; 762 mm; 1143 mm)
- Largos de Sección de Pasarela: 3'-4", 6'-8", 10', 20' (1016 mm; 2032 mm; 3048 mm; 6096 m)
- Piso según normativa de OSHA.
- Diseño simple atornillado.



Plataforma Universal para Acceso

- Reduce la Construcción en Obra
- Instalación Totalmente Atornillada
- Opciones de Ubicaciones Múltiples
- Brinda Acceso al Personal alrededor d Motor y el Grupo de Accionamiento
- Modificable Fácilmente para Abertura
- de Descarga



CARGA MÁX/DISTANCIA ENTRE APOYOS ÁREA DE MONTAJE 30"

Freespan (ft)	Grade 2
53.3 ft (16.25 m)	
56.7 ft (17.28 m)	
60 ft (18.29 m)	600 ft/lb (893 kg/m)
63.3 ft (19.29 m)	600 ft/lb (893 kg/m)
66.7 ft (20.33 m)	600 ft/lb (893 kg/m)
70 ft (21.34 m)	600 ft/lb (893 kg/m)
73.3 ft (22.34 m)	539 ft/lb (793 kg/m)
76.7 ft (23.38 m)	475 ft/lb (707 kg/m)
80 ft (24.38 m)	418 ft/lb (622 kg/m)
83.3 ft (25.39 m)	375 ft/lb (558 kg/m)
86.7 ft (26.43 m)	336 ft/lb (500 kg/m)
90 ft (27.43 m)	298 ft/lb (443 kg/m)
93.3 ft (28.44 m)	266 ft/lb (396 kg/m)
96.7 ft (29.47 m)	238 ft/lb (354 kg/m)
100 ft (30.48 m)	207 ft/lb (308 kg/m)
103.3 ft (31.49 m)	176 ft/lb (262 kg/m)
106.7 ft (32.52 m)	151 ft/lb (225 kg/m)
110 ft (33.53 m)	125 ft/lb (186 kg/m)

MAX LOAD/FREESPAN 45" MOUNTING

Freespan (ft)	Grade 2
53.3 ft (16.25 m)	
56.7 ft (17.28 m)	
60 ft (18.29 m)	600 ft/lb (893 kg/m)
63.3 ft (19.29 m)	600 ft/lb (893 kg/m)
66.7 ft (20.33 m)	600 ft/lb (893 kg/m)
70 ft (21.34 m)	600 ft/lb (893 kg/m)
73.3 ft (22.34 m)	539 ft/lb (802 kg/m)
76.7 ft (23.38 m)	475 ft/lb (707 kg/m)
80 ft (24.38 m)	425 ft/lb (632 kg/m)
83.3 ft (25.39 m)	374 ft/lb (557 kg/m)
86.7 ft (26.43 m)	330 ft/lb (491 kg/m)
90 ft (27.43 m)	292 ft/lb (435 kg/m)
93.3 ft (28.44 m)	261 ft/lb (388 kg/m)
96.7 ft (29.47 m)	230 ft/lb (342 kg/m)
100 ft (30.48 m)	198 ft/lb (295 kg/m)
103.3 ft (31.49 m)	167 ft/lb (249 kg/m)
106.7 ft (32.52 m)	136 ft/lb (201 kg/m)
110 ft (33.53 m)	102 ft/lb (152 kg/m)

MAX LOAD/FREESPAN 60" MOUNTING

Freespan (ft)	Grade 2
53.3 ft (16.25 m)	
56.7 ft (17.28 m)	
60 ft (18.29 m)	600 ft/lb (893 kg/m)
63.3 ft (19.29 m)	600 ft/lb (893 kg/m)
66.7 ft (20.33 m)	600 ft/lb (893 kg/m)
70 ft (21.34 m)	600 ft/lb (893 kg/m)
73.3 ft (22.34 m)	539 ft/lb (793 kg/m)
76.7 ft (23.38 m)	469 ft/lb (698 kg/m)
80 ft (24.38 m)	412 ft/lb (613 kg/m)
83.3 ft (25.39 m)	362 ft/lb (539 kg/m)
86.7 ft (26.43 m)	311 ft/lb (463 kg/m)
90 ft (27.43 m)	273 ft/lb (406 kg/m)
93.3 ft (28.44 m)	239 ft/lb (356 kg/m)
96.7 ft (29.47 m)	204 ft/lb (304 kg/m)
100 ft (30.48 m)	176 ft/lb (262 kg/m)
103.3 ft (31.49 m)	148 ft/lb (220 kg/m)
106.7 ft (32.52 m)	120 ft/lb (179 kg/m)
110 ft (33.53 m)	98 ft/lb (146 kg/m)

NOTE: Load tables are based on 40 psf snow load and 105 mph wind speed per ASCE 7-10. Contact Chief Agri for loading information specific to your application.

TORRES

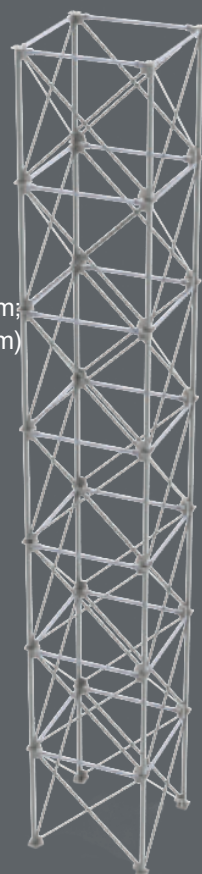
Torre de soporte de 4 columnas ▶

- Anchos y Largos Disponibles: 4', 6', 8', 10', 12', 14', 16' (102 mm; 152 mm; 203 mm; 254; 305 mm; 356 mm; 406 mm)
- Alturas de Seccion Disponibles: 4', 5', 6', 7', 8', 9', 10', 20' (102 mm; 127 mm; 152 mm; 178 mm; 203 mm; 229 mm; 254 mm; 508 mm)
- Secciones de distinta resistencia en función de las Cargas Especificadas por el Cliente

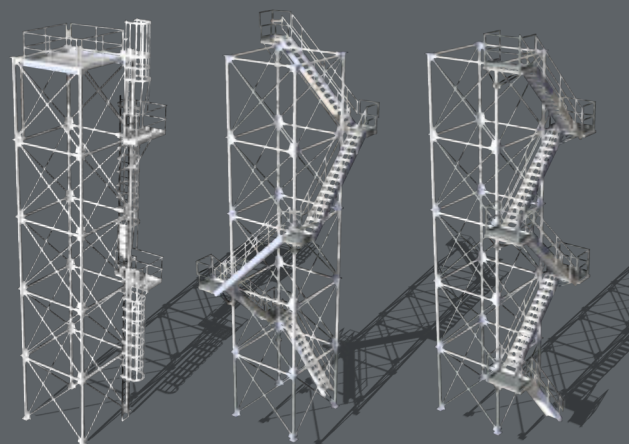
Sistema de Plataforma Interna

Sistema de Plataforma Interna para:

- Acceso al Elevador
- Mantenimiento
- Configurable para cualquier tamaño de torre



ACCESO A LA TORRE

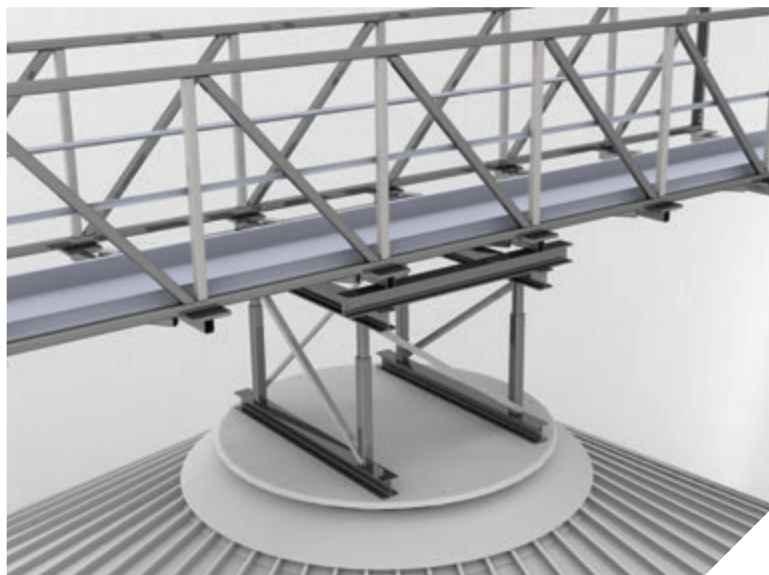


Configuración de Escalera Marinera y Escalera Envolvente Configuración de Escalera en Zig Zag Configuración de Guarda bombe

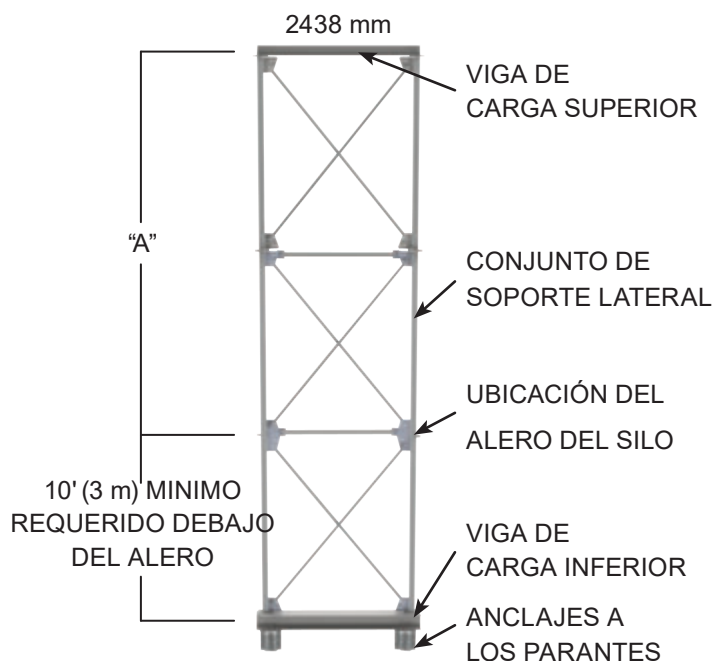


BRINDANDO UN FUERTE SOPORTE DESDE LA PARTE SUPERIOR HASTA ABAJO

Soporte por el Centro del Silo



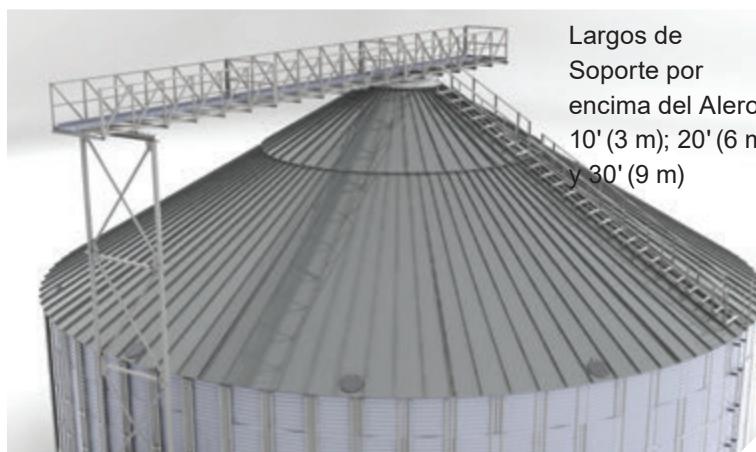
Soporte Lateral desde el Alero



Torre de soporte de 2 columnas

- Alturas disponibles de 40' a 120' (12 m a 36 m) en incrementos de 5' (1,5 m)
- Carga de soporte máxima 25000 lbs (11,34 TM)
- Largos máximos sin soporte 30' (9 m)

Chief Agri es una división de Chief Industries, Inc. Establecida en 1954, Chief Industries, Inc. constituye una organización diversificada que provee una variedad equilibrada de productos y servicios a través de sus numerosas divisiones y filiales.



SOPORTE LATERAL CHIEF DESDE EL ALERO

Description	Carga Máxima Soportada (lbs)
SOPORTE LATERAL 10' (3 m)	12,000 lbs (5.443 kg)
SOPORTE LATERAL 20' (6 m)	12,000 lbs (5.443 kg)
SOPORTE LATERAL 30' (9 m)	5,000 lbs (2.268 kg)



P.O. Box 848 | Kearney, Nebraska 68848 USA
Phone (308) 237-3186 | Toll Free (800) 359-7600
Fax (308) 389-6703
agri.chiefind.com

061718 IM June 2018 359M