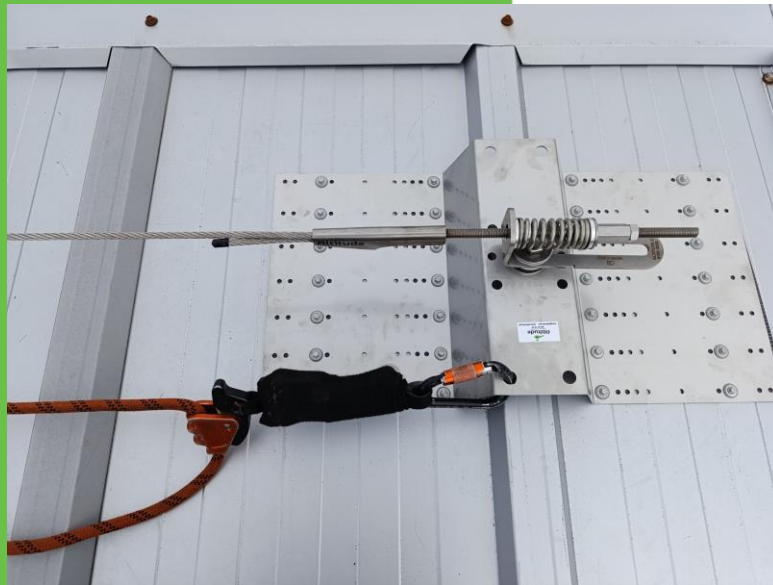


INSTRUCCIONES TÉCNICAS DE MONTAJE

ATT2: Soporte

Cubiertas Metálicas (SCM)



EN 795-C:2012

(COMPONENTE)

Acero inoxidable AISI 304

ATENCIÓN

No está permitido instalar ni utilizar el dispositivo de protección antes de que el instalador y el usuario hayan leído las instrucciones de montaje y utilización originales.

Este producto no debe ser solicitado más allá de sus límites o en cualquier otra situación para la que no esté previsto.

No utilizar este equipo para elevación ni sujeción de cargas.

Queda terminantemente prohibido utilizar el dispositivo de anclaje si no se dispone de la certificación inicial y periódica de la instalación; si existen daños en el dispositivo o si la revisión periódica no ha sido llevada a cabo por parte de personal especializado.

PROHIBICIONES

Este manual explica cómo utilizar correctamente su equipo. Sólo se presentan algunas utilidades y técnicas de anclaje. El fabricante no se responsabiliza de las instalaciones mal realizadas.

RECOMENDACIONES

Las señales de advertencia le informan de algunos peligros potenciales relacionados con la utilización de su equipo, pero es imposible describirlos todos. Infórmese de las actualizaciones y de la información complementaria contactando con ALTITUDE.

El instalador o usuario es responsable de tener en cuenta cada una de las advertencias y de utilizar correctamente este dispositivo.

Tanto la reparación, como el uso o el mantenimiento inadecuados del dispositivo pueden afectar a su funcionamiento y poner en serio peligro la vida del instalador o usuario.

RESPONSABILIDAD

Cualquier mala utilización de este equipo originará peligros adicionales. Contacte con ALTITUDE si tiene dudas o dificultades de comprensión.

ALTITUDE no acepta ninguna responsabilidad en aquellos casos en los que el producto haya sido utilizado de forma inapropiada o para fines no previstos.

Los cambios y modificaciones no autorizados expresamente por ALTITUDE anularán la autorización del usuario para utilizar el equipo.

La selección y el uso del producto son responsabilidad exclusiva del instalador o usuario.

Las garantías ofrecidas por ALTITUDE con respecto al producto, así como el derecho de reclamación por defectos en el producto, quedarán sin efecto si no se utiliza, se cuida o se realiza el mantenimiento de acuerdo con las instrucciones descritas en este manual.

Para utilizar el equipo es obligatorio leer y cumplir lo descrito en este manual de instalación, en especial, las instrucciones de seguridad, así como la información relativa a la instalación y uso de la línea de anclaje.

OBLIGACIONES

Un uso diferente o fuera de esta instrucción será considerado como no conforme al uso correcto. Esto mismo se aplica, de forma especial, a las modificaciones no autorizadas del producto.

Para utilizar el equipo de forma segura debe tenerse en cuenta la reglamentación nacional aplicable en el país del instalador o usuario.

Cualquier instalador o usuario de este dispositivo, antes de utilizarlo, debe;

- Formarse específicamente en el uso de este equipo.
- Familiarizarse con el equipo y aprender a conocer sus prestaciones y sus limitaciones.
- Comprender los riesgos derivados del uso del producto.
- El incumplimiento de una sola de estas advertencias puede ser la causa de lesiones graves o irreversibles.

FORMACIÓN

INDICE

1. CARACTERÍSTICAS Y COMPONENTES	3
2. APLICACIONES	4
3. COLOCACIÓN	5
4. COMPROBACIONES	6

DISTRIBUCIÓN Y DESARROLLO

www.ALTITUDE.gal



1. CARACTERÍSTICAS Y COMPONENTES

1. CARACTERÍSTICAS

El soporte para cubiertas metálicas (SCM) es el elemento que fija la línea de anclaje, así como los componentes que pueda alojar, a las cubiertas de panel sándwich o de chapa trapezoidal.

Existen dos tipos de SCM, el corto y el largo.

El vano máximo (distancia entre soportes) con estos soportes es de 12 m.

Los SCM están preparados para alojar conectores en los orificios de la parte superior, para realizar instalaciones para la seguridad de los montadores, para alojar el dispositivo Altitude1 (EN795-A) e incluso para colocar los componentes de paso de cable, pudiendo adaptar así el montaje a las características del emplazamiento.

2. COMPONENTES

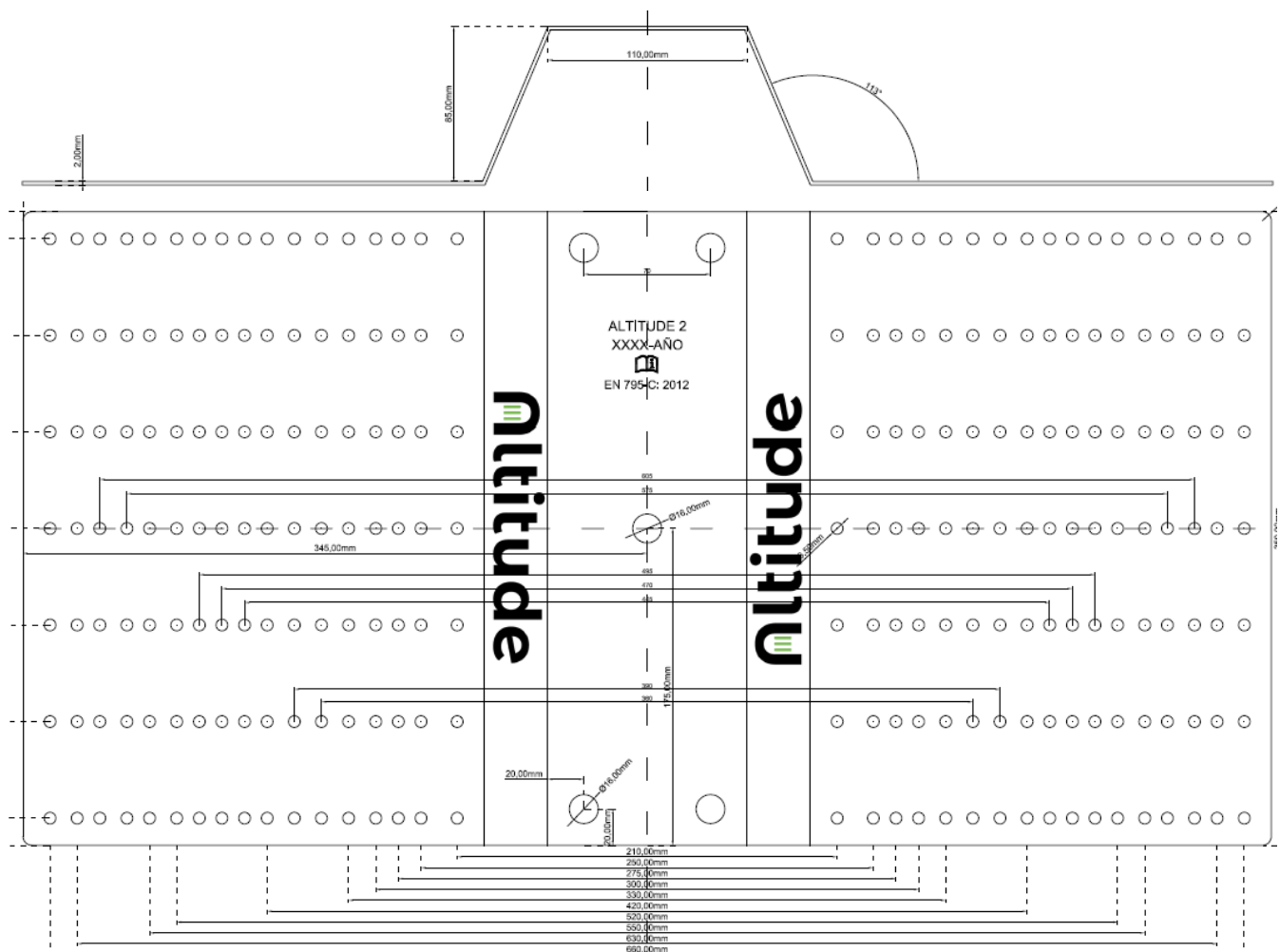
SCM LARGO

Diseñado para la fijación de la línea de anclaje sobre cubiertas de PANEL SÁNDWICH sobre todo para sus puntos de inicio, curvas y soportes de extremo.

Se suministra con 4 tiras EPDM autoadhesivas para el sellado, así como 28 tornillos auto perforantes.

Se colocarán 14 tornillos en cada lado (7 orificios x 2 filas), procurando que coincidan con las ondas elevadas del panel, cuando existan.

Para la preparación para suspensión, se colocarán tornillos autoperforantes en la fila del eje central capaces de perforar las 2 caras del panel, o bien conseguir fijar los tornillos en la correa de la cubierta.

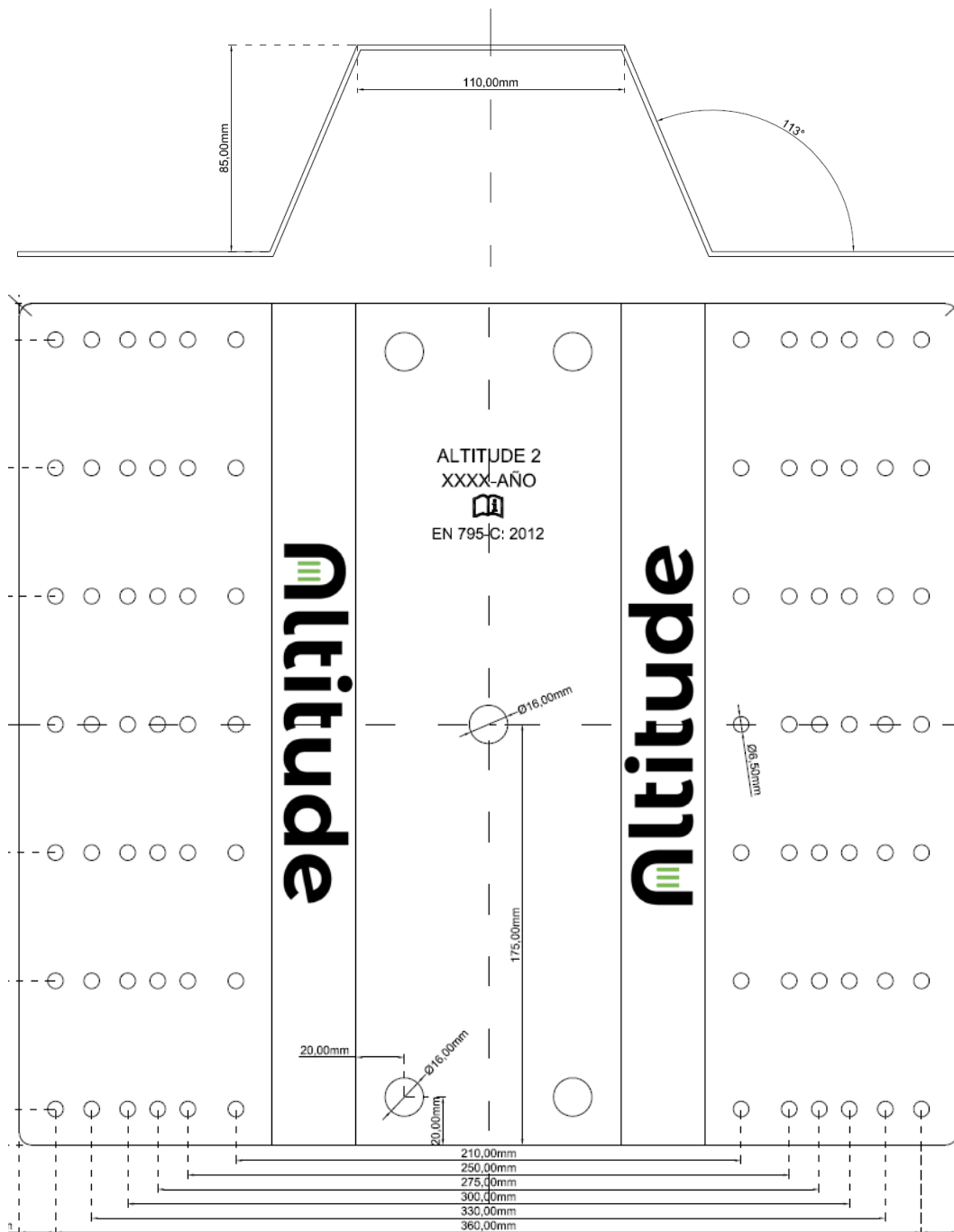


SCM CORTO

Diseñado para la fijación de la línea de anclaje sobre cubiertas de PANEL TRAPEZOIDAL (chapa grecada) así como para fijación de los soportes intermedios (SI) de Altitude 2 en panel sándwich.

Se suministra con 4 tiras EPDM autoadhesivas para el sellado, así como 14 tornillos auto perforantes. Se colocarán 7 tornillos en cada lado (7 orificios x 1 fila), inevitablemente fijados en las grecas altas del panel.

Para la preparación para suspensión, se colocarán tornillos autopercorantes en la fila del eje central de longitud suficiente como para perforar la correa de la cubierta.



2. APLICACIONES

1. MONTAJES SOBRE CUBIERTAS METÁLICAS

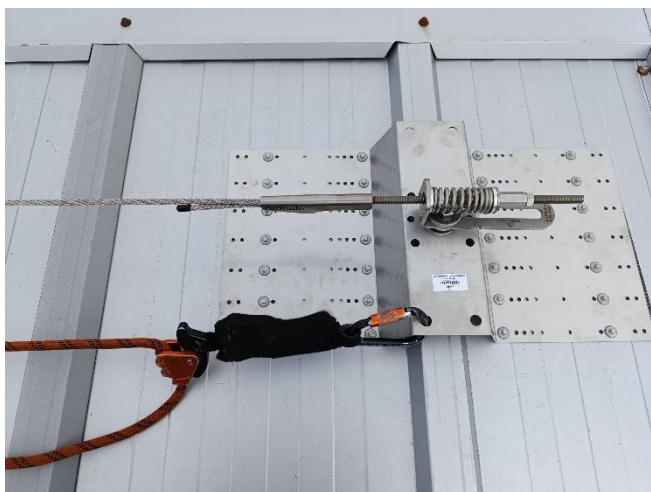
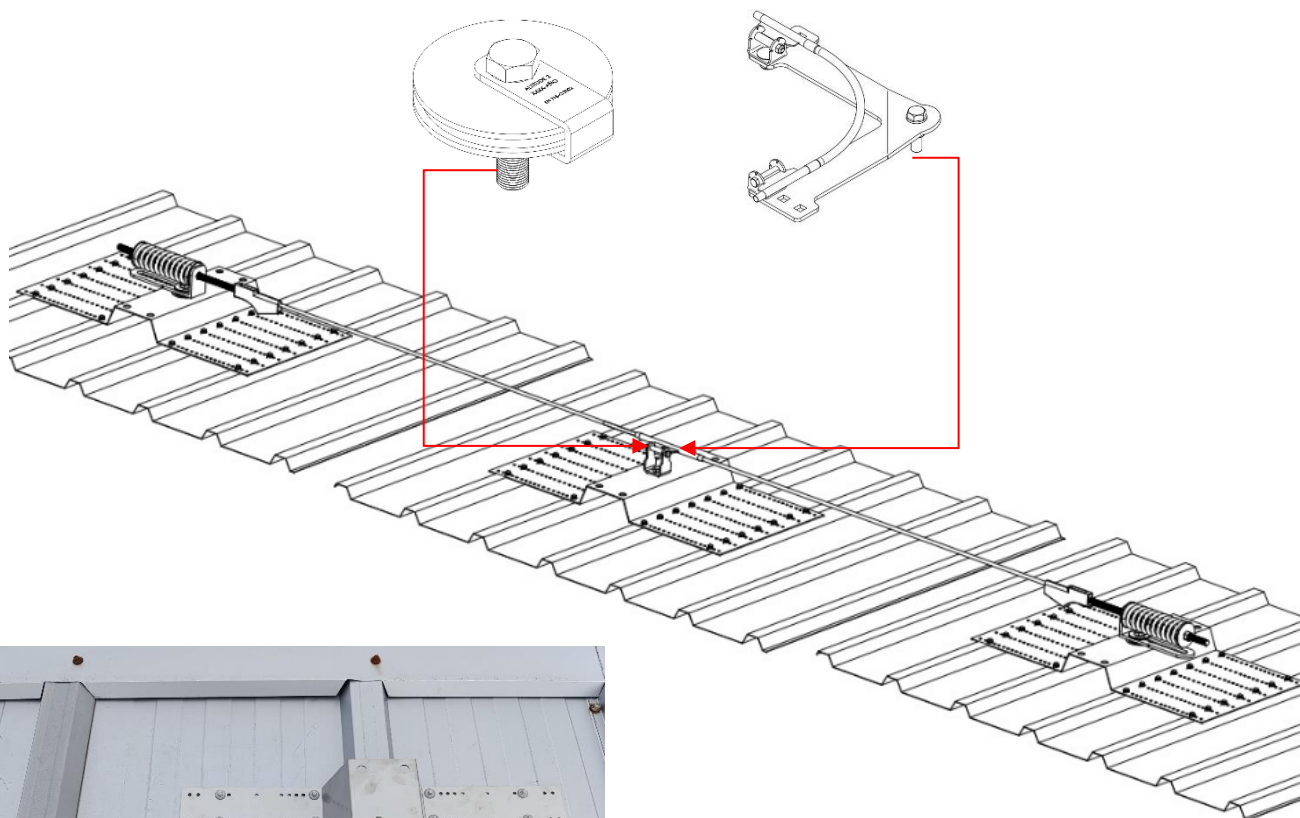


Ilustración 1: Ejemplo de montaje de seguridad provisional durante el montaje gracias a los orificios del SCM.

3. COLOCACIÓN

MONTAJE SOBRE SCM

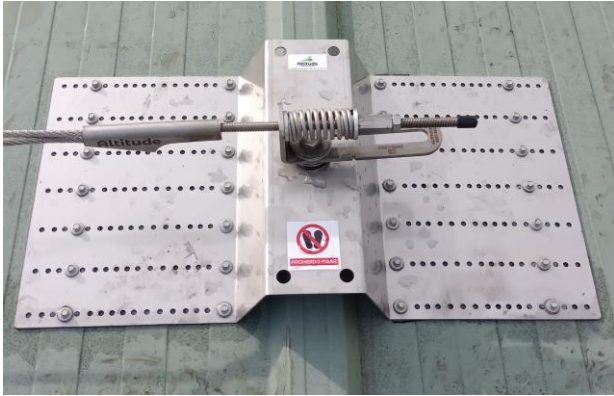


Ilustración 2: soporte inicio y fin (SIYF)



Ilustración 3: soporte Intermedio (SI)

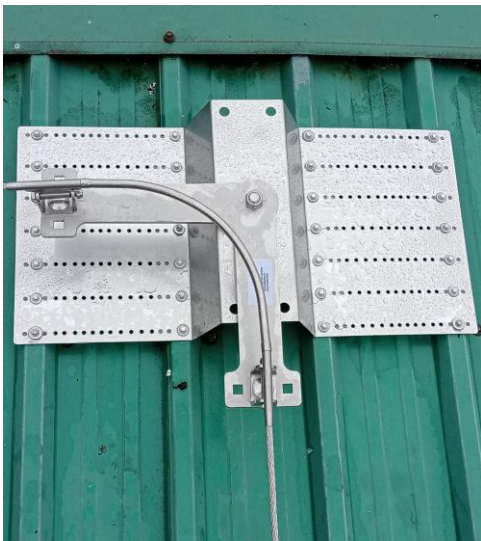


Ilustración 4: Curva 90 grados



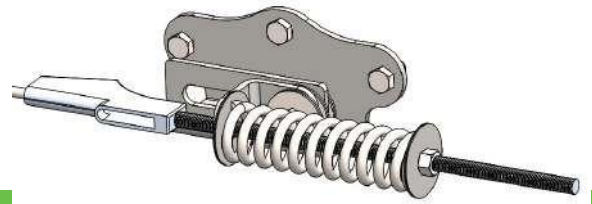
Ilustración 4: Curva polea



Ilustración 5: Dispositivo de anclaje Altitude1

4. COMPROBACIONES: FICHA DE REVISIÓN DEL EQUIPO


FICHA DE REVISIÓN EN 795-C SOPORTE CUBIERTAS METÁLICAS (SCM)			
Empresa:	Dirección:		
Dispositivo:	Usuario / Identificador:		
<div style="border: 1px solid black; height: 150px; margin: 10px auto; width: 80%;"></div> <p style="font-size: small; color: gray;">Espacio reservado para la fotografía del dispositivo</p>	Marca:	ALTITUDE	
	Modelo:	ALTITUDE 2	
	Componente:	SOPORTE CUBIERTAS METÁLICAS (SCM)	
	Ubicación dentro del emplazamiento:		
	Superficie de instalación:		
	Longitud:	Nº de vanos:	
	Distancia entre vanos:		
	Fecha de instalación:		
	Instalador:		
	Año de fabricación:	Fecha de instalación/ puesta en servicio:	
	Fecha de primer uso:	Fecha límite de uso:	
		APTO	NO APTO
HISTORIAL DEL DISPOSITIVO <small>La revisión de este equipo se realiza con la ficha técnica de ALTITUDE 2</small>	El componente ha sido modificado fuera de la unidad de fabricación.		
	El componente ha recibido un esfuerzo importante que no ha sido comunicado al inspector.		
	El producto ha estado en contacto con productos químicos que pueden perjudicarlo.		
	El producto ha sido utilizado a temperaturas fuera del rango establecido por el fabricante.		
	El sistema carece de cartel identificativo		
INSPECCIÓN VISUAL Y DE FUNCIONAMIENTO	Estado general del soporte		
	El componente se encuentra adecuadamente fijado		
	Estado de los soportes y fijaciones		
	Estructura soporte y sellado si aplica		
	Preparación para suspensión		
<div style="border: 1px solid gray; display: inline-block; padding: 5px 20px; margin: 10px auto;"> RESULTADO DE LA INSPECCIÓN </div>			
<div style="border: 1px solid gray; padding: 10px; width: 80%; margin: 0 auto;"> APTO </div>	<div style="border: 1px solid gray; padding: 10px; width: 80%; margin: 0 auto;"> NO APTO </div>	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin: 0 auto;"> Fecha de la inspección: Fecha de la próxima inspección: </div>	
Nombre del inspector: Firmado		Aprobado por: Firmado y sellado	



Altitude
sistemas anticaídas

Puedes contactar con nosotros a través de:

Lunes a Viernes
de 8:00 a 16:00

 981 97 75 70

 info@altitude.gal