



ADVERTENCIA a Los Usuarios de Las Eslingas Para Domos de Radar



El símbolo de **ADVERTENCIA** se hace para alertar a los usuarios de la eslinga de condiciones y situaciones potencialmente riesgosas.

ADVERTENCIA Es su responsabilidad explícita considerar todos los factores de riesgo antes de utilizar cualesquiera artefactos o productos lea y entienda la información contenida en esta publicación, en nuestro catálogo y en nuestro sitio web www.lift-it.com, y obedezca además cuidadosamente todos los lineamientos de OSHA Y ASME. El uso de nuestros productos por personas sin entrenamiento es riesgoso.

La Sociedad Estadounidense de Ingenieros Mecánicos, en la norma ASME B30.9 de Seguridad para Eslingas, establece claramente la necesidad de capacitación. Su sección 9-4.1-Entrenamiento, dice: "Los usuarios de la eslinga de cuerda sintética deberán ser entrenados en la selección, inspección, advertencias al personal, efectos de las prácticas en el medio ambiente y prácticas de los aparejos, cubiertas por este capítulo."

ADVERTENCIA Todos los productos proporcionados por Lift-It[®] Manufacturing Co. Inc., se venden con el entendimiento expreso que el comprador y el usuario están completamente familiarizados con el uso y aplicación seguras y correctas del producto. El usuario tiene la responsabilidad de la correcta utilización y aplicación tal como se indica en todos los reglamentos y normas aplicables. El uso de estos productos por personal sin entrenamiento es riesgoso. Es muy importante que todos los usuarios de las eslingas y aparejos, estén completamente familiarizados con las recomendaciones del fabricante y la información de seguridad que acompaña a los productos. El usuario debe tener entrenamiento y conocimiento suficientes de todas las normas aplicables para la utilización responsable de nuestros productos. Si usted no está seguro de tener el entrenamiento y conocimiento necesarios, o de cuáles son las normas aplicables, pregunte a su empleador para información y/o capacitación. NO USE la eslinga o aparejos hasta que esté absolutamente seguro de lo que esta haciendo. Recuerde que cuando se trata de utilizar eslingas o aparejos, la falta de conocimiento, habilidades y cuidados, pueden resultar en LESIONES muy severas y hasta en la MUERTE tanto para usted como para otras personas.

ADVERTENCIA La falta del uso y cuidado apropiados, así como los criterios de inspección pueden resultar en severas lesiones personales y hasta la muerte. Todos los productos sintéticos fallaran si se dañan, se abusa de ellos, no se hace el uso apropiado, se usan demás o se mantienen defectuosamente.

La eslinga Radome debe ser inspeccionada antes de utilizarse. Retire la eslinga del servicio si alguna de las siguientes condiciones está presente:

- a) Si la identificación de la eslinga no está o es ilegible la sección 9-5.7.1 requiere que cada eslinga esté marcada para mostrar lo siguiente:
 1. nombre o marca del fabricante
 2. numero de codigo o de almacen del fabricante
 3. maximo de carga para cuando menos tiron y el angulo en el que se baso
 4. tipo de material sintetico
 5. numero de piernas si tiene mas de una
- b) Quemaduras de acido o causticas
- c) Si cualquier parte de la eslinga esta derretida chamuscada
- d) Si hay hoyos, jalones, cortaduras, o atorones
- e) Si las costuras estan rotas o desgastadas en las unions que soportan la carga
- f) Desgaste excesivo por abrasion
- g) Nudos en cualquier parte de la eslinga
- h) Areas descoloridas fragiles o tiasas en cualquier parte de la eslinga, que puedan significar danos quimicos o por luz solar o ultravioleta
- i) Herrajes que esten picados, corroidos, rajados, doblados, torcidos, sacados o rotos
- j) En el casode los ganchos, aplicar el criterio de remocion de ASME B30.10
- k) Para otros herrajes aplicables, usar el criterio de remocion de ASME B30.26
- l) Otras condicionesincluyendo danos visibles que pueden causar dudas acerca del uso continuado de la eslinga

Lift-It Manufacturing Co., Inc.

1603 West 2nd Street, Pomona CA 91766

Ph 909.469-2251 • Fax 909.469-2252 • Email: info@lift-it.com • Website: www.lift-it.com



Prácticas de Operación

Antes de intentar la instalación del elevador, se requiere lo siguiente:

Asegure el ensamble de la eslinga al radome, después levante y suspenda el radome por encima del suelo durante diez minutos.

Después de haber hecho esta prueba exitosamente, proceda a la instalación.

La eslinga Radome estará asegura a la carga de tal manera que le permitirá controlar la carga.

La eslinga Radome debe contener o soportar la carga por los lados, por encima de su centro de gravedad.

No se deben torcer o doblar las piernas (ramas) de las eslinga.

No coloque el empalme que soporta la carga en un punto de conexión a la carga o en el mecanismo de elevación.

Asegúrese que la carga no corte la eslinga Radome cuando se levante, acolchonados las esquinas, las orillas, cualesquier protuberancias o superficies abrasivas con los materiales adecuados de fuerza, grosor, y construcción suficientes.

No acelere ni desacelere la carga muy rápidamente. La fuerza "G" en la carga podría sobrepasar la fuerza límite de la eslinga. Una carga levantada muy rápidamente puede estirar o causar fricción y calor a la superficie de la eslinga, más allá de su límite de temperatura de derretimiento.

Las eslingas Radome no deben constreñirse entre las orejas de una horquilla o argolla o en un gancho. Cuando se usan las eslingas sintéticas con un aro, se recomienda que se usen en el arco del mismo.

Todos los ganchos, aros y otros herrajes, deberán estar libres de orillas que puedan dañar la eslinga.

Todas las cargas aplicadas al gancho de levantamiento deberán estar centradas en el "bol" del gancho para evitar las cargas de punta.

Las eslingas Radome no se deben torcer o amarrar en nudos ni unir por medio de nudos.

Las eslingas Radome no se deben arrastrar por el suelo o sobre superficies abrasivas.

Las eslingas Radome no deberán ser jaladas de abajo de las cargas cuando la carga está sobre la eslinga.

El personal debe siempre mantenerse alejado de las cargas y no debe montarse sobre las cargas.

Las eslingas Radome no deberán usarse para jalar objetos atorados o constreñidos. Las eslingas sintéticas están diseñadas para estirarse y si se les suelta repentinamente, el retroceso súbito puede resultar en un proyección peligrosa de la carga.

Durante la elevación con o sin carga, el personal siempre deberá estar alerta en caso de atorones.

No deje caer objetos en las eslingas Radome o en las eslingas equipadas con herrajes.

No pase sobre las eslingas Radome con vehículos de ninguna especie.

Las personas nunca deberán colocarse por abajo o encima de una carga suspendida.

Nunca se deben colocar partes del cuerpo humano entre una eslinga y el cuerpo humano o entre la eslinga y el gancho de elevación.