



SUPER ANCHOR SAFETY®

No.1075/1075-S Ancla **D-Minus™** US Pat. 8746402
Manual de Instrucciones/Especificaciones 2025

SPANISH
VERSION

¡ADVERTENCIA AL USUARIO!
Usted debe leer y usar el manual de instrucciones y especificaciones despachado junto con este dispositivo. El uso o instalación incorrecta, pueden resultar en heridas serias o la muerte. Siga los requerimientos de inspección.

Especificaciones de los Materiales

No.1075: acero calibre 11 recubierto con pintura en polvo.
No. 1075-S: acero inoxidable #430 calibre 11
Tensión Min. de Ruptura: 5,000lb(22kN)
Fuerza Max. de Detención: 3,600lb(16kN)

Cumple con las Normas

OSHA 1926.502/ANSI Z359.18-17 Tipo D
SAS = Super Anchor Safety.
**"Persona Calificada o Competente" consultar por la definición en OSHA.

Uso Específico

Anclaje para Protección Contra Caídas: Para detención y restricción de caídas.
Peso máx. del usuario: 310lb(140kg) incluyendo herramientas y equipos.
Caida Libre Máx.: 6ft. **Fuerza Máx. de Detención:** 1,800lb.
Pendiente Máx.: 12/12

Equipo de Protección Personal (PPE)

Los PPE deben cumplir con las normas vigentes de OSHA, ANSI o CSA.

Conectores: Los ganchos de seguridad/mosquetones deben tener compuertas con resistencia de 3,600lb que cumplen con las normas de ANSI o CSA. Requerirán ser empleados con amortiguadores de energía (AE) personal con una fuerza máxima de detención de 1,800lb o un SLR-LE.

Requerimientos de los Armazones de Madera

La estructura de madera sobre la cual se instale un dispositivo de anclaje, debe ser capaz de soportar 2 veces la carga prevista a proteger contra caídas o 5,000lb, sin necesidad de que sea calculada por una persona competente.* Emplear vigas de 2x4 como mínimo con recubrimiento en madera OSB de 7/16" como mínimo. **¡ADVERTENCIA!** El recubrimiento debe ser instalado antes de poder usarlo para protección contra caídas. Ver Figs.3, 4 y 7.

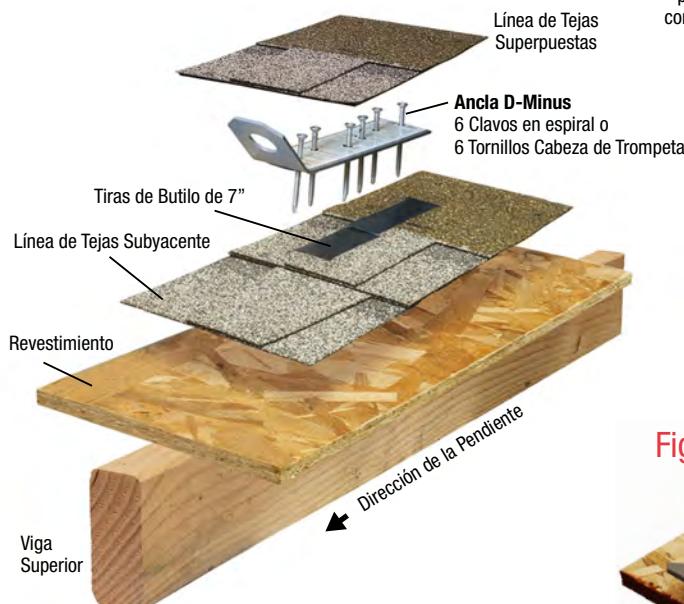
Uso No Especificado

Anclajes para el lavado de ventanas. Sistemas de cuerda salvavidas horizontales (HLL). Posicionamiento de trabajo, amarre de andamios o para izar o levantar objetos.

Especificaciones de Instalación/Sujetadores

Ubicar los huecos centrales de las patas sobre el centro de la viga superior como se muestra en las Figs.3,4 empleando 6 sujetadores suministrados de fábrica por SAS especificados en la Tabla 1. No sustituirlos por sujetadores fabricados por otros. Inspeccione visualmente la instalación antes de usarlas y no emplearlas si encuentra sujetadores desviados/salidos o si los sujetadores están atravesando solamente el revestimiento del techo. Ver Figs.5,6.

Fig.7
Instalación Permanente



!ADVERTENCIA!
Instalación defectuosa
Figs.5,6 retirar el ancla e instalarla en un sitio diferente.
Reportar al personal de seguridad del proyecto sobre fallas detectadas en la inspección visual.



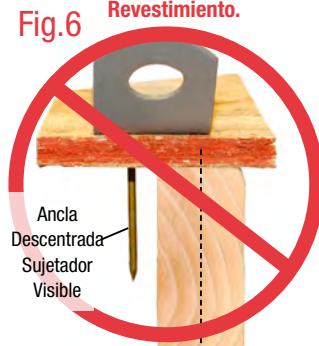
Se Requiere Hacer Inspección Visual Antes de Usarla

Revise la parte inferior de la cercha y verifique que no haya sujetadores desviados/salidos o visibles atravesando del revestimiento.

No Emplearla si se Observan Sujetadores Desviados/Salidos.



No Emplearla si se Observan Sujetadores Atravesando el Revestimiento.



No.1075-S Acero Inox.

Recomendado para ser usado donde haya presencia de aire salino o materiales corrosivos.

Fig.2

1075-S D-Minus
Acero Inox. #430
Calibre 11



Fig.3

Instalación Permanente

No.2013 Clavos en espiral o **No.2045-3.5** Tornillos Cabeza de Trompeta

Fig.4

Instalación Provisional

No.2012-A Clavos Dúplex 16d

↑
Dirección de la Pendiente



Fig.5



Pg.81