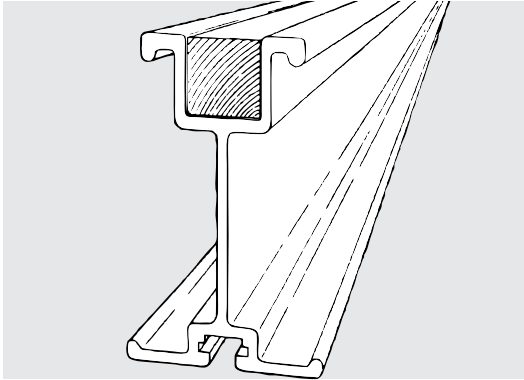


# Viguetas de aluminio para apuntalamiento

## Guía de datos técnicos



SHR

- Cargas uniformes permitidas soportadas "simplemente" y reforzadas lateralmente
- Menos de 4 libras por pie, incluida la tira para clavos, facilita su transportación e instalación.
- Reduce los costos de mano de obra. Reduce los costos de transportación.
- Se pueden usar como viguetas o como zancas.
- La tira de 2 x 2" para clavos facilita su instalación en madera contrachapada. Instalada en fábrica. Se puede reemplazar en el campo.
- El endurecimiento de la brida inversa reduce los daños durante su manejo.
- El canal que se encuentra debajo de la viga acepta mordazas "ABC" para vigas de aluminio o un perno de cabeza hexagonal de ½".
- La brida de 4" de ancho cabe en cabezales en U de 4" de ancho en gatos acodadores y puntales metálicos. Permite la instalación contigua de cabezales en U de 8" de ancho. Se anidan para su transporte compacto.
- Altura de 6½" compatible con otras viguetas.

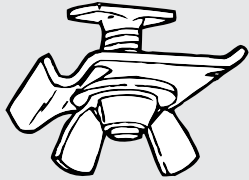
SAFWAY®

## Cargas y reforzamiento

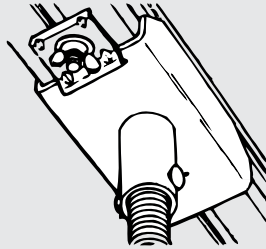
### Extensión y capacidades de carga

Extensión simple (pies)	4'	5'	6'	7'	8'	9'	10'	11'	12'
Carga total* (libras/pie)	2500	2100	1475	960	645	450	330	245	190

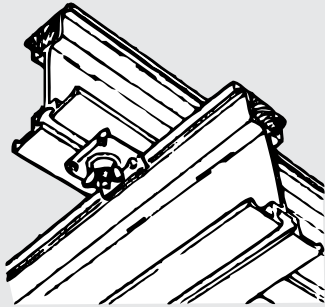
\*La carga total incluye el peso del encofrado y el concreto más un 25% adicional para la carga viva. La deflexión se limita a la longitud/360 calculada sólo en carga muerta. El factor mínimo de seguridad es de 2.2:1.



Mordazas "ABC" para vigas de aluminio



Zanca a cabezal en U



Vigueta a zanca



Las vigas de aluminio ALJ de Safway® se pueden usar como viguetas y como zancas.

Todos los esquemas de esta hoja tienen propósitos exclusivamente ilustrativos. Esta hoja se presenta únicamente con propósitos de información general. Debido a las muchas variables que afectan el rendimiento de la línea de productos, es posible que parte de la información que contiene este folleto no aplique en su caso. Comuníquese con Safway en caso de tener aplicaciones específicas.

NOTA: El montaje, uso, mantenimiento y desmontaje debe hacerse conforme las instrucciones vigentes del fabricante, y conforme a TODOS los reglamentos municipales, federales, estatales y locales. Safway tiene disponibles copias gratuitas de los lineamientos completos de seguridad para estos y otros productos.

### Safway Services, LLC

Sede Corporativa  
N19 W24200 Riverwood Drive  
Waukesha, WI 53188, EE.UU.  
Línea telefónica sin costo: (800) 558-4772  
Teléfono: (262) 523-6500

### Safway Services Canada, Inc.

11237 – 87 Avenue  
Fort Saskatchewan, Alberta T8L 2S3 Canadá  
Línea telefónica sin costo: (866) 842-4424  
Teléfono: (780) 992-1929

Si desea una lista de ubicaciones de nuestras instalaciones en Estados Unidos y Canadá, visite nuestro sitio Web en [www.safway.com](http://www.safway.com)