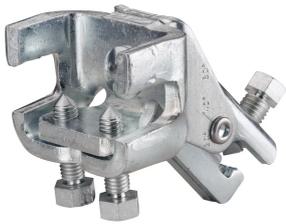


# Ensamble para borde de Viga

## Data Solutions



### CERTIFICACIONES



### CARACTERÍSTICAS

El Adaptador para borde de Viga y el Soporte Universal para Estructura están pre-ensamblados, disminuyendo el trabajo requerido en campo

Se puede instalar en el ala superior o inferior de los perfiles I o en las cerchas

Diseño compacto que facilita el montaje entre cimbras metálicas y estructuras de acero

El sujetador de resorte al pulgar facilita el posicionamiento

Indicador de ángulo integrado que muestra la inclinación del miembro de refuerzo durante la instalación

La cabeza de perno a presión permite la instalación e inspección fácil de los refuerzos sismorresistentes

Funciona con tuberías de refuerzo de 1" a 2" reduciendo inventarios

Cumple con la norma NFPA® 13 como precalificado para aplicaciones sísmicas

Se probó según la especificación de FM®

FM Specification Tested with the following brace members: 1-2 in Sch40 Pipe

### ESPECIFICACIONES

Table 1/2

Número de catálogo	Número de artículo	Material	Acabado	Espesor del reborde (FT)	Altura (H)	Anchura (W)
CSBS1A	404505	Acero	Electro galvanizado	6 - 19mm	67mm	92mm

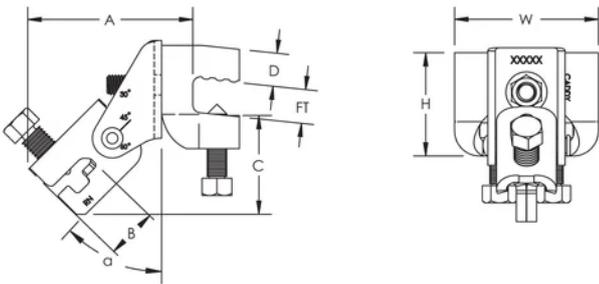
Table 2/2

Número de catálogo	Número de artículo	Ángulo (a)	A	B	C	D
CSBS1A	404505	45°	105mm	33mm	65mm	23mm

Cargas UL			
N.º de pieza	Espesor de la viga	Elemento de arriostramiento	Capacidad de carga
CSBS1A	6 - 8 mm	DN25 - DN50 Sch. 40 NPS	6672 N
	8 - 19 mm		7561 N

Cargas FM								
N.º de pieza	Capacidad horizontal por ángulo de instalación desde la vertical							
	Perpendicular a la Estructura				Paralela a la Estructura			
	30° - 44°	45° - 59°	60° - 74°	75° - 90°	30° - 44°	45° - 59°	60° - 74°	75° - 90°
CSBS1A	3780 N	7910 N	12320 N	12630 N	3910 N	6360 N	8980 N	10720 N

## DIAGRAMAS



## ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at [www.nvent.com](http://www.nvent.com) and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.



Nuestro gran portafolio de marcas:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**

©2025 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad de nVent Services GmbH o sus filiales, o se utilizan bajo su licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.

Este documento lo ha generado el sistema.