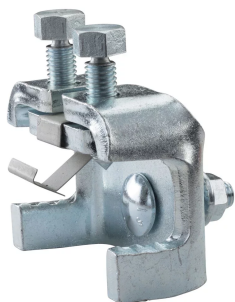


# Adaptador para borde de viga

## Data Solutions



This code-compliant Structural Attachment is part of the nVent CADDY line of innovative rigid bracing system, designed to provide superior performance and meet the highest seismic load requirements. Its innovative design allows quick and easy installation onto both top or bottom flange of a wide range of steel I-Beams. Its snap-off bolts make inspection of seismic sway braces simple.

## CERTIFICACIONES



Korea Fire Institute

## CARACTERÍSTICAS

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

Disponible pre-ensamblado al Soporte Universal para Estructura, eliminando montaje en campo

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

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

Se probó según la especificación de FM®

## ESPECIFICACIONES

**Acabado:** Electrogalvanizado

**Material:** Acero

Table 1/2

| Número de catálogo | Número de artículo | Espesor del reborde (FT) | A    | B    | C    | D    |
|--------------------|--------------------|--------------------------|------|------|------|------|
| CSBS1              | 404504             | 6 – 19mm                 | 21mm | 23mm | 92mm | 67mm |
| CSBS2              | 404506             | 19 – 31mm                | 23mm | 23mm | 92mm | 79mm |

Table 2/2

| Número de catálogo | Número de artículo | Certificaciones                                                                |
|--------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| CSBS1              | 404504             | cUL, OSHPD, UL, FM Approved, Seismic, Korea Fire Institute, Rigid Seismic, KOR |
| CSBS2              | 404506             | cUL, OSHPD, UL, FM Approved, Seismic                                           |

## DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

No se incluyen el fijador a estructura ni el miembro de arriostramiento.

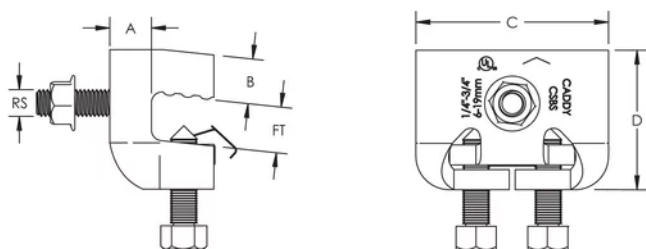
### Cargas UL

| N.º de pieza | Ajuste del fijador a estructura | Espesor de la viga | Elemento de arriostramiento | Capacidad de carga |
|--------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------|
| CSBS1        | CSBU1                           | 6 - 8 mm           | DN25 - DN50 Sch. 40 NPS     | 6672 N             |
|              |                                 | 8 - 19 mm          |                             | 7561 N             |
|              | CSBURC12                        | 6 - 19 mm          | CSB12CBL                    | 1859 N             |
|              |                                 |                    | CSB18CBL                    | 3434 N             |
|              |                                 |                    | CSB36CBL                    | 4893 N             |
| CSBS2        | CSBU1                           | 19 - 31 mm         | DN25 - DN50 Sch. 40 NPS     | 7561 N             |
|              | CSBURC12                        | 19 - 31 mm         | CSB12CBL                    | 1859 N             |
|              |                                 |                    | CSB18CBL                    | 3434 N             |
|              |                                 |                    | CSB36CBL                    | 4893 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° |
| CSBS1xx      | 3780 N                                                           | 7910 N    | 12320 N   | 12630 N   | 3910 N                   | 6360 N    | 8980 N    | 10720 N   |
| CSBS2xx      | 5420 N                                                           | 9510 N    | 11470 N   | 12760 N   | 4890 N                   | 8090 N    | 9740 N    | 11920 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**