

# Adaptador Ajustable para Viga I



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 a wide range of steel I-Beams. It is ready to use out of the box, eliminating the need for pre-assembly or loose hardware and its snap-off bolts make inspection of seismic sway braces simple.

## CERTIFICACIONES



## CARACTERÍSTICAS

Sin piezas sueltas

No requiere ensamble

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

Cumple con los requerimientos NFPA®-13 para refuerzos sismorresistentes

Se probó según la especificación de FM®

## ESPECIFICACIONES

**Acabado:** Electrolgalvanizado

**Material:** Acero

Table 1/2

| Número de catálogo | Número de artículo | Espesor del reborde (FT) | A            | Tamaño de la varilla 1 (RS1) | Tamaño de la varilla 2 (RS2) | Altura (H) |
|--------------------|--------------------|--------------------------|--------------|------------------------------|------------------------------|------------|
| CSBS3              | 404507             | 6 - 19 mm                | 100 - 215 mm | 3/8"                         | 1/2"                         | 67 mm      |
| CSBS4              | 404508             | 6 - 19 mm                | 100 - 365 mm | 3/8"                         | 1/2"                         | 67 mm      |

| Número de catálogo | Número de artículo | Espesor del reborde (FT) | A            | Tamaño de la varilla 1 (RS1) | Tamaño de la varilla 2 (RS2) | Altura (H) |
|--------------------|--------------------|--------------------------|--------------|------------------------------|------------------------------|------------|
| CSBS5              | 404509             | 19 - 31 mm               | 100 - 455 mm | 3/8"                         | 1/2"                         | 79 mm      |

Table 2/2

| Número de catálogo | Número de artículo | Anchura (W) |
|--------------------|--------------------|-------------|
| CSBS3              | 404507             | 92 mm       |
| CSBS4              | 404508             | 92 mm       |
| CSBS5              | 404509             | 92 mm       |

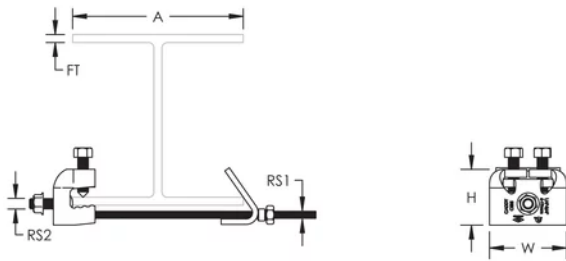
## DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

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 |
| CSBS3        | 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             |
| CSBS4        | 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             |
| CSBS5        | CSBU1                           | 6 - 19 mm          | DN25 - DN50 Sch. 40 NPS     | 7561 N             |
|              | CSBURC12                        | 6 - 19 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° |
| CSBS3        | 5240 N                                                           | 9830 N    | 12580 N   | 13070 N   | 3640 N                   | 6130 N    | 9250 N    | 13380 N   |
| CSBS4        | 5240 N                                                           | 9830 N    | 12580 N   | 13070 N   | 3640 N                   | 6130 N    | 9250 N    | 13380 N   |
| CSBS5        | 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.

### Norteamérica

+1.800.753.9221

Opción 1: Atención al cliente

Opción 2: Soporte técnico

### Europa

Países Bajos:

+31 800-0200135

Francia:

+33 800 901 793

### Europa

Alemania:

800 1890272

Otros países:

+31 13 5835404

### Asia-Pacífico

Shanghái:

+86 21 2412 1618/19

Sídney:

+61 2 9751 8500



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE

