

# 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.

## 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®

**Acabado:** Electrolgalvanizado

**Material:** Acero



## ESPECIFICACIONES

| 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) | Anchura (W) |
|--------------------|--------------------|--------------------------|--------------|------------------------------|------------------------------|------------|-------------|
| CSBS3              | 404507             | 6 - 19 mm                | 100 - 215 mm | 3/8"                         | 1/2"                         | 67 mm      | 92 mm       |
| CSBS4              | 404508             | 6 - 19 mm                | 100 - 365 mm | 3/8"                         | 1/2"                         | 67 mm      | 92 mm       |
| CSBS5              | 404509             | 19 - 31 mm               | 100 - 455 mm | 3/8"                         | 1/2"                         | 79 mm      | 92 mm       |

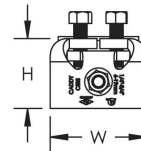
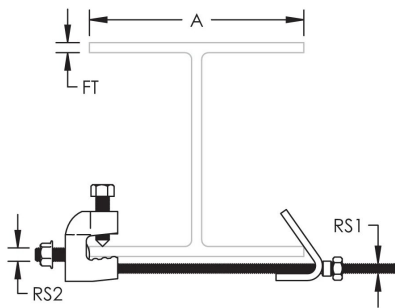
## DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

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



Nuestra poderosa cartera de marcas:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**

©2026 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad o poseen licencia de nVent Services GmbH o sus afiliadas. Las demás marcas registradas son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho de modificar especificaciones sin previo aviso.

Este documento es generado por el sistema.

