

# Gancho J nVent CADDY Cat HP con mordaza BC200

## Data Solutions



### CERTIFICACIONES



### CARACTERÍSTICAS

Se instala fácilmente sobre patines de vigas

Proporciona un soporte óptimo para cables de datos de alto rendimiento hasta/incluyendo las categorías Cat 5e, Cat 6, Cat 6A, Cat 7 y fibra óptica

Ofrece mayor capacidad de llenado y capacidad de carga que la mayoría de las otras alternativas de soporte de cables no continuas

Los bordes redondos en los ganchos J ofrecen un soporte con un radio de flexión adecuado para cables de datos de alto rendimiento

Es una alternativa rentable a la costosa bandeja portacable

Cumple con la norma EN 50174-2

Cumple con las normas ISO®/IEC 14763-2, ANSI®/TIA 568 y ANSI®/TIA 569

## ESPECIFICACIONES

**Acabado:** Pregalvanizado; Electro galvanizado

**Material:** Acero

Table 1/2

| Número de catálogo | Número de artículo | Diámetro (Ø) | Zona                | Capacidad del cable, Cat 5e | Capacidad del cable, Cat 6 | Capacidad del cable, Cat 6A |
|--------------------|--------------------|--------------|---------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| CAT16HPBC200       | 181014             | 25mm         | 690mm <sup>2</sup>  | 20                          | 15                         | 10                          |
| CAT21HPBC200       | 181239             | 33.3mm       | 1174mm <sup>2</sup> | 50                          | 40                         | 25                          |
| CAT32HPBC200       | 181015             | 50mm         | 2561mm <sup>2</sup> | 90                          | 60                         | 35                          |
| CAT48HPBC200       | 181236             | 75mm         | 5974mm <sup>2</sup> | 200                         | 150                        | 80                          |
| CAT64HPBC200       | 181016             | 100mm        | 9987mm <sup>2</sup> | 330                         | 220                        | 140                         |

Table 2/2

| Número de catálogo | Número de artículo | Espesor del reborde (FT) | Carga estática |
|--------------------|--------------------|--------------------------|----------------|
| CAT16HPBC200       | 181014             | 16mm max                 | 270N           |
| CAT21HPBC200       | 181239             | 16mm max                 | 270N           |
| CAT32HPBC200       | 181015             | 16mm max                 | 270N           |
| CAT48HPBC200       | 181236             | 16mm max                 | 270N           |
| CAT64HPBC200       | 181016             | 16mm max                 | 270N           |

## DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

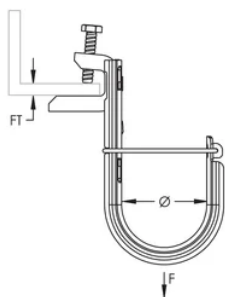
El tornillo de presión debe estar apretado con torsión en el lado inclinado de la viga en I.

Los soportes no continuos no pueden tener una separación mayor a 1,5 m de acuerdo a TIA 569-C.9.7.

La capacidad del cable se calcula en base a una tasa de llenado del 70 %.

## 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**