

# Gancho J nVent CADDY Cat HP con clip para viga en Z

## Data Solutions



### CERTIFICACIONES



### CARACTERÍSTICAS

Se martilla o se instala desde el piso con la herramienta VAFT

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; nVent CADDY Armour

**Material:** Acero; Spring 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 |
|--------------------|--------------------|--------------|---------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| CAT64HPAF14        | 181144             | 100mm        | 9987mm <sup>2</sup> | 330                         | 220                        | 140                         |
| CAT21HPAF14        | 181248             | 33.3mm       | 1174mm <sup>2</sup> | 50                          | 40                         | 25                          |
| CAT32HPAF14        | 181142             | 50mm         | 2561mm <sup>2</sup> | 90                          | 60                         | 35                          |
| CAT16HPAF14        | 181141             | 25mm         | 690mm <sup>2</sup>  | 20                          | 15                         | 10                          |

Table 2/2

| Número de catálogo | Número de artículo | Espesor del reborde (FT) | Carga estática |
|--------------------|--------------------|--------------------------|----------------|
| CAT64HPAF14        | 181144             | 1.5 – 6mm                | 270N           |
| CAT21HPAF14        | 181248             | 1.5 – 6mm                | 270N           |
| CAT32HPAF14        | 181142             | 1.5 – 6mm                | 270N           |
| CAT16HPAF14        | 181141             | 1.5 – 6mm                | 270N           |

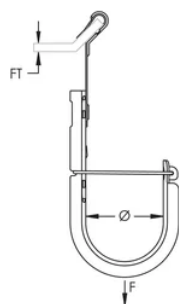
## DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

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**

©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.