

# Gancho J nVent CADDY Cat HP con clip para borde de viga martillable



## CERTIFICACIONES



## CARACTERÍSTICAS

Solo requiere un martillo para la instalación

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

Table 1/2

| Número de catálogo | Número de artículo | Material | Acabado | Diámetro (Ø) | Zona | Capacidad del cable, Cat 5e |
|--------------------|--------------------|----------|---------|--------------|------|-----------------------------|
|--------------------|--------------------|----------|---------|--------------|------|-----------------------------|

|              |        |                        |                                          |         |                     |     |
|--------------|--------|------------------------|------------------------------------------|---------|---------------------|-----|
| CAT16HP24SM  | 181098 | Acero, Spring<br>Acero | Pregalvanizado,<br>nVent CADDY<br>Armour | 25 mm   | 690mm <sup>2</sup>  | 20  |
| CAT21HP24SM  | 181197 | Acero, Spring<br>Acero | Pregalvanizado,<br>nVent CADDY<br>Armour | 33.3 mm | 1174mm <sup>2</sup> | 50  |
| CAT32HP24SM  | 181099 | Acero, Spring<br>Acero | Pregalvanizado,<br>nVent CADDY<br>Armour | 50 mm   | 2561mm <sup>2</sup> | 90  |
| CAT48HP24SM  | 181207 | Acero, Spring<br>Acero | Pregalvanizado,<br>nVent CADDY<br>Armour | 75 mm   | 5974mm <sup>2</sup> | 200 |
| CAT64HP24SM  | 181208 | Acero, Spring<br>Acero | Pregalvanizado,<br>nVent CADDY<br>Armour | 100 mm  | 9987mm <sup>2</sup> | 330 |
| CAT16HP58SM  | 181151 | Acero, Spring<br>Acero | Pregalvanizado,<br>nVent CADDY<br>Armour | 25 mm   | 690mm <sup>2</sup>  | 20  |
| CAT21HP58SM  | 181198 | Acero, Spring<br>Acero | Pregalvanizado,<br>nVent CADDY<br>Armour | 33.3 mm | 1174mm <sup>2</sup> | 50  |
| CAT32HP58SM  | 181154 | Acero, Spring<br>Acero | Pregalvanizado,<br>nVent CADDY<br>Armour | 50 mm   | 2561mm <sup>2</sup> | 90  |
| CAT48HP58SM  | 181157 | Acero, Spring<br>Acero | Pregalvanizado,<br>nVent CADDY<br>Armour | 75 mm   | 5974mm <sup>2</sup> | 200 |
| CAT64HP58SM  | 181161 | Acero, Spring<br>Acero | Pregalvanizado,<br>nVent CADDY<br>Armour | 100 mm  | 9987mm <sup>2</sup> | 330 |
| CAT16HP912SM | 181152 | Acero, Spring<br>Acero | Pregalvanizado,<br>nVent CADDY<br>Armour | 25 mm   | 690mm <sup>2</sup>  | 20  |
| CAT21HP912SM | 181199 | Acero, Spring<br>Acero | Pregalvanizado,<br>nVent CADDY<br>Armour | 33.3 mm | 1174mm <sup>2</sup> | 50  |
| CAT32HP912SM | 181155 | Acero, Spring<br>Acero | Pregalvanizado,<br>nVent CADDY<br>Armour | 50 mm   | 2561mm <sup>2</sup> | 90  |
| CAT48HP912SM | 181158 | Acero, Spring<br>Acero | Pregalvanizado,<br>nVent CADDY<br>Armour | 75 mm   | 5974mm <sup>2</sup> | 200 |
| CAT64HP912SM | 181162 | Acero, Spring<br>Acero | Pregalvanizado,<br>nVent CADDY<br>Armour | 100 mm  | 9987mm <sup>2</sup> | 330 |

Table 2/2

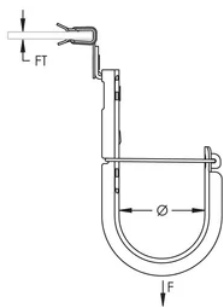
| Número de catálogo | Número de artículo | Capacidad del cable, Cat 6 | Capacidad del cable, Cat 6A | Espesor del reborde (FT) | Carga estática |
|--------------------|--------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|----------------|
| CAT16HP24SM        | 181098             | 15                         | 10                          | 3 - 8 mm                 | 270N           |
| CAT21HP24SM        | 181197             | 40                         | 25                          | 3 - 8 mm                 | 270N           |
| CAT32HP24SM        | 181099             | 60                         | 35                          | 3 - 8 mm                 | 270N           |
| CAT48HP24SM        | 181207             | 150                        | 80                          | 3 - 8 mm                 | 270N           |
| CAT64HP24SM        | 181208             | 220                        | 140                         | 3 - 8 mm                 | 270N           |
| CAT16HP58SM        | 181151             | 15                         | 10                          | 8 - 14 mm                | 270N           |
| CAT21HP58SM        | 181198             | 40                         | 25                          | 8 - 14 mm                | 270N           |
| CAT32HP58SM        | 181154             | 60                         | 35                          | 8 - 14 mm                | 270N           |
| CAT48HP58SM        | 181157             | 150                        | 80                          | 8 - 14 mm                | 270N           |
| CAT64HP58SM        | 181161             | 220                        | 140                         | 8 - 14 mm                | 270N           |
| CAT16HP912SM       | 181152             | 15                         | 10                          | 14 - 20 mm               | 270N           |
| CAT21HP912SM       | 181199             | 40                         | 25                          | 14 - 20 mm               | 270N           |
| CAT32HP912SM       | 181155             | 60                         | 35                          | 14 - 20 mm               | 270N           |
| CAT48HP912SM       | 181158             | 150                        | 80                          | 14 - 20 mm               | 270N           |
| CAT64HP912SM       | 181162             | 220                        | 140                         | 14 - 20 mm               | 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.

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

