

# Gancho en J nVent CADDY Cat HP mejorado

## Data Solutions



Los ganchos en J nVent CADDY Cat HP son la base del sistema de nVent CADDY Cat HP. El renovado gancho en J nVent CADDY Cat HP ofrece a los contratistas tres métodos de fijación exclusivos con certificación UL listos para usar: instalaciones en pared o techo, o con varillas roscadas. Esta función añadida permite a los contratistas reducir el inventario de SKU, mantener la eficiencia y seguir progresando en el lugar de trabajo usando los métodos de fijación estructural más comunes.

El modernizado diseño del gancho en J nVent CADDY Cat HP se ha concebido para permitir que la solución sea un soporte y un protector óptimos para los cables de baja tensión de alto rendimiento de hoy en día, los cuales no dejan de evolucionar. Los contratistas pueden sentirse seguros usando el gancho en J nVent CADDY Cat HP gracias a lo versátil que es su instalación, su excelente protección y soporte de cables, y sus certificaciones técnicas

## CERTIFICACIONES



## CARACTERÍSTICAS

Tecnología Versa-Mount: El innovador diseño de fijación permite usar varios métodos estructurales y de instalación para aplicaciones de montaje en pared o techo, o con varillas roscadas

Ideal para aplicaciones o métodos de fijación desconocidos en el lugar de trabajo

El mejorado diseño permite optimizar el inventario y reducir los riesgos de programar el lugar de trabajo con varios SKU

Totalmente compatible con cables de datos de alto rendimiento, como los de categoría, alimentación a través de Ethernet (PoE) y fibra óptica

Radio de doblez líder del sector diseñado para proteger instalaciones de datos de alto rendimiento

Las múltiples opciones de color ayudan a identificar y organizar la aplicación de la trayectoria

Proporciona una capacidad de llenado y de carga superiores

Cumple con UL® 2043 y es adecuado para su uso en espacios de manipulación de aire (plénium)

**ESPECIFICACIONES**

Table 1/2

Número de catálogo	Número de artículo	Material	Acabado	Color	Diámetro (Ø)	Zona
CAT16HP	181061	Acero	Pregalvanizado		25mm	690mm <sup>2</sup>
CAT16HPBU	181252	Acero	Pregalvanizado, Pintado, Pintado	Azul	25mm	690mm <sup>2</sup>
CAT16HPYL	181254	Acero	Pregalvanizado, Pintado, Pintado	Amarillo	25mm	690mm <sup>2</sup>
CAT16HPOR	181257	Acero	Pregalvanizado, Pintado, Pintado	Naranja	25mm	690mm <sup>2</sup>
CAT16HPRD	181251	Acero	Pregalvanizado, Pintado, Pintado	Rojo	25mm	690mm <sup>2</sup>
CAT16HPWH	181253	Acero	Pregalvanizado, Pintado, Pintado	Blanco	25mm	690mm <sup>2</sup>
CAT16HPGR	181256	Acero	Pregalvanizado, Pintado, Pintado	Verde	25mm	690mm <sup>2</sup>
CAT16HPBA	181255	Acero	Pregalvanizado, Pintado, Pintado	Negro	25mm	690mm <sup>2</sup>
CAT21HPOR	181187	Acero	Pregalvanizado, Pintado, Pintado	Naranja	33.3mm	1174mm <sup>2</sup>
CAT21HPGR	181186	Acero	Pregalvanizado, Pintado, Pintado	Verde	33.3mm	1174mm <sup>2</sup>
CAT21HPYL	181184	Acero	Pregalvanizado, Pintado, Pintado	Amarillo	33.3mm	1174mm <sup>2</sup>
CAT21HPBA	181185	Acero	Pregalvanizado, Pintado, Pintado	Negro	33.3mm	1174mm <sup>2</sup>

Número de catálogo	Número de artículo	Material	Acabado	Color	Diámetro (Ø)	Zona
CAT21HPWH	181183	Acero	Pregalvanized, Pintado, Pintado	Blanco	33.3mm	1174mm <sup>2</sup>
CAT21HPRD	181181	Acero	Pregalvanized, Pintado, Pintado	Rojo	33.3mm	1174mm <sup>2</sup>
CAT21HP	181188	Acero	Pregalvanizado		33.3mm	1174mm <sup>2</sup>
CAT21HPBU	181182	Acero	Pregalvanized, Pintado, Pintado	Azul	33.3mm	1174mm <sup>2</sup>
CAT48HPGR	181126	Acero	Pregalvanized, Pintado, Pintado	Verde	75mm	5974mm <sup>2</sup>
CAT48HPBA	181125	Acero	Pregalvanized, Pintado, Pintado	Negro	75mm	5974mm <sup>2</sup>
CAT48HPWH	181123	Acero	Pregalvanized, Pintado, Pintado	Blanco	75mm	5974mm <sup>2</sup>
CAT48HPBU	181122	Acero	Pregalvanized, Pintado, Pintado	Azul	75mm	5974mm <sup>2</sup>

Table 2/2

Número de catálogo	Número de artículo	Material	Acabado	Color	Diámetro (Ø)	Zona
CAT48HPYL	181124	Acero	Pregalvanized, Pintado, Pintado	Amarillo	75mm	5974mm <sup>2</sup>
CAT48HP	181063	Acero	Pregalvanizado		75mm	5974mm <sup>2</sup>
CAT48HPRD	181121	Acero	Pregalvanized, Pintado, Pintado	Rojo	75mm	5974mm <sup>2</sup>
CAT48HPOR	181127	Acero	Pregalvanized, Pintado, Pintado	Naranja	75mm	5974mm <sup>2</sup>
CAT64HPWH	181133	Acero	Pregalvanized, Pintado, Pintado	Blanco	100mm	9987mm <sup>2</sup>
CAT64HPBA	181135	Acero	Pregalvanized, Pintado, Pintado	Negro	100mm	9987mm <sup>2</sup>

Número de catálogo	Número de artículo	Material	Acabado	Color	Diámetro (Ø)	Zona
CAT64HPBU	181132	Acero	Pregalvanized, Pintado, Pintado	Azul	100mm	9987mm <sup>2</sup>
CAT64HPRD	181131	Acero	Pregalvanized, Pintado, Pintado	Rojo	100mm	9987mm <sup>2</sup>
CAT64HPGR	181136	Acero	Pregalvanized, Pintado, Pintado	Verde	100mm	9987mm <sup>2</sup>
CAT64HP	181064	Acero	Pregalvanized		100mm	9987mm <sup>2</sup>
CAT64HPOR	181137	Acero	Pregalvanized, Pintado, Pintado	Naranja	100mm	9987mm <sup>2</sup>
CAT64HPYL	181134	Acero	Pregalvanized, Pintado, Pintado	Amarillo	100mm	9987mm <sup>2</sup>

Table 1/2

Número de catálogo	Número de artículo	Capacidad del cable, Cat 5e	Capacidad del cable, Cat 6	Capacidad del cable, Cat 6A	Altura (H)	Altura 1 (H1)
CAT16HP	181061	20	15	10		108.9mm
CAT16HPBU	181252	20	15	10	109mm	
CAT16HPYL	181254	20	15	10	109mm	
CAT16HPOR	181257	20	15	10	109mm	
CAT16HPRD	181251	20	15	10	109mm	
CAT16HPWH	181253	20	15	10	109mm	
CAT16HPGR	181256	20	15	10	109mm	
CAT16HPBA	181255	20	15	10	109mm	
CAT21HPOR	181187	50	40	25	122.17mm	
CAT21HPGR	181186	50	40	25	122.17mm	
CAT21HPYL	181184	50	40	25	122.17mm	
CAT21HPBA	181185	50	40	25	122.17mm	
CAT21HPWH	181183	50	40	25	122.17mm	
CAT21HPRD	181181	50	40	25	122.17mm	
CAT21HP	181188	50	40	25		122.2mm
CAT21HPBU	181182	50	40	25	122.17mm	
CAT48HPGR	181126	200	150	80	164.6mm	
CAT48HPBA	181125	200	150	80	164.6mm	

Número de catálogo	Número de artículo	Capacidad del cable, Cat 5e	Capacidad del cable, Cat 6	Capacidad del cable, Cat 6A	Altura (H)	Altura 1 (H1)
CAT48HPWH	181123	200	150	80	164.6mm	
CAT48HPBU	181122	200	150	80	164.6mm	

Table 2/2

Número de catálogo	Número de artículo	Capacidad del cable, Cat 5e	Capacidad del cable, Cat 6	Capacidad del cable, Cat 6A	Altura (H)	Altura 1 (H1)
CAT48HPYL	181124	200	150	80	164.6mm	
CAT48HP	181063	200	150	80		164.6mm
CAT48HPRD	181121	200	150	80	164.6mm	
CAT48HPOR	181127	200	150	80	164.6mm	
CAT64HPWH	181133	330	220	140	188.47mm	
CAT64HPBA	181135	330	220	140	188.47mm	
CAT64HPBU	181132	330	220	140	188.47mm	
CAT64HPRD	181131	330	220	140	188.47mm	
CAT64HPGR	181136	330	220	140	188.47mm	
CAT64HP	181064	330	220	140		188.5mm
CAT64HPOR	181137	330	220	140	188.47mm	
CAT64HPYL	181134	330	220	140	188.47mm	

Table 1/2

Número de catálogo	Número de artículo	Altura 2 (H2)	Carga estática
CAT16HP	181061	90.2mm	267N
CAT16HPBU	181252		267N
CAT16HPYL	181254		267N
CAT16HPOR	181257		267N
CAT16HPRD	181251		267N
CAT16HPWH	181253		267N
CAT16HPGR	181256		267N
CAT16HPBA	181255		267N
CAT21HPOR	181187		267N
CAT21HPGR	181186		267N
CAT21HPYL	181184		267N
CAT21HPBA	181185		267N
CAT21HPWH	181183		267N
CAT21HPRD	181181		267N

Número de catálogo	Número de artículo	Altura 2 (H2)	Carga estática
CAT21HP	181188	103.6mm	267N
CAT21HPBU	181182		267N
CAT48HPGR	181126		267N
CAT48HPBA	181125		267N
CAT48HPWH	181123		267N
CAT48HPBU	181122		267N

Table 2/2

Número de catálogo	Número de artículo	Altura 2 (H2)	Carga estática
CAT48HPYL	181124		267N
CAT48HP	181063	148.8mm	267N
CAT48HPRD	181121		267N
CAT48HPOR	181127		267N
CAT64HPWH	181133		267N
CAT64HPBA	181135		267N
CAT64HPBU	181132		267N
CAT64HPRD	181131		267N
CAT64HPGR	181136		267N
CAT64HP	181064	180mm	267N
CAT64HPOR	181137		267N
CAT64HPYL	181134		267N

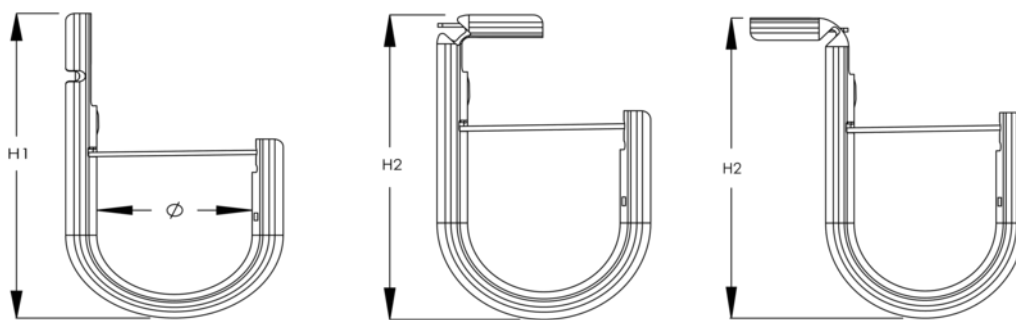
## DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

Los soportes no continuos no pueden estar separados por más de 5 ft (1,5 m) según TIA 569-C.9.7 y EN 50174-2.

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

Cable	Número de pares trenzados	AWG	Diámetro del cable	Capacidad (70% llenar)			
				CAT16HP	CAT32HP	CAT48HP	CAT64HP
UTP	4	24	5 mm	20	70	160	280
FTP	4	24	6 mm	15	50	110	190
SFTP	4	24	6 mm	15	50	110	190
SFTP	4	23	7 mm	10	40	85	140
F/STP	4	23	8,5 mm	7	25	60	100
SFTP	4	23	8,5 mm	7	25	60	100
SFTP	3x4	24	14 mm	2	9	20	35
UTP	25	24	13 mm	3	11	25	40

## 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.



Nuestra poderosa cartera de marcas:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**