

Árbol de ganchos J nVent CADDY Cat HP, montaje en techo

Data Solutions



CARACTERÍSTICAS

Ideal para sujetarse al hormigón, acero o superficies de madera

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

Listos para usarse, ahorrando tiempo y mano de obra durante la instalación

Sin necesidad de tornillos, remaches o herramientas especiales para la instalación

Las configuraciones de árboles de cara sencilla y doble ofrecen múltiples ganchos J con un fijador a estructura

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

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

Material: Acero

Table 1/3

Número de catálogo	Número de artículo	Tipo	Diámetro (Ø)	Niveles	Altura (H)	Anchura (W)
--------------------	--------------------	------	--------------	---------	------------	-------------

CAT32HPDCM2	181049	Doble cara	50mm	2	260mm	148mm
CAT32HPDCM3	181051	Doble cara	50mm	3	387mm	148mm
CAT32HPDCM4	181052	Doble cara	50mm	4	514mm	148mm
CAT32HPSCM2	181046	Un solo lado	50mm	2	260mm	84.8mm
CAT32HPSCM3	181047	Un solo lado	50mm	3	387mm	84.8mm
CAT32HPSCM4	181048	Un solo lado	50mm	4	514mm	84.8mm
CAT64HPDCM2	181057	Doble cara	100mm	2	387mm	254mm
CAT64HPDCM3	181058	Doble cara	100mm	3	578mm	254mm
CAT64HPDCM4	181059	Doble cara	100mm	4	768mm	254mm
CAT64HPSCM2	181053	Un solo lado	100mm	2	387mm	138mm
CAT64HPSCM3	181054	Un solo lado	100mm	3	578mm	138mm
CAT64HPSCM4	181056	Un solo lado	100mm	4	768mm	138mm

Table 2/3						
Número de catálogo	Número de artículo	Tamaño de taladro 1 (HS1)	Tamaño de taladro 2 (HS2)	A	B	Carga estática 1 (F1)
CAT32HPDCM2	181049	10.3mm	4.7mm	36.5mm	50mm	1080N
CAT32HPDCM3	181051	10.3mm	4.7mm	36.5mm	50mm	1620N
CAT32HPDCM4	181052	10.3mm	4.7mm	36.5mm	50mm	2160N
CAT32HPSCM2	181046	10.3mm	4.7mm	36.5mm	50mm	540N
CAT32HPSCM3	181047	10.3mm	4.7mm	36.5mm	50mm	810N

Número de catálogo	Número de artículo	Tamaño de taladro 1 (HS1)	Tamaño de taladro 2 (HS2)	A	B	Carga estática1 (F1)
CAT32HPSCM4	181048	10.3mm	4.7mm	36.5mm	50mm	1080N
CAT64HPDCM2	181057	10.3mm	4.7mm	36.5mm	50mm	1080N
CAT64HPDCM3	181058	10.3mm	4.7mm	36.5mm	50mm	1620N
CAT64HPDCM4	181059	10.3mm	4.7mm	36.5mm	50mm	2160N
CAT64HPSCM2	181053	10.3mm	4.7mm	36.5mm	50mm	540N
CAT64HPSCM3	181054	10.3mm	4.7mm	36.5mm	50mm	810N
CAT64HPSCM4	181056	10.3mm	4.7mm	36.5mm	50mm	1080N

Table 3/3

Número de catálogo	Número de artículo	Carga estática 2 (F2)
CAT32HPDCM2	181049	810N
CAT32HPDCM3	181051	810N
CAT32HPDCM4	181052	810N
CAT32HPSCM2	181046	540N
CAT32HPSCM3	181047	810N
CAT32HPSCM4	181048	810N
CAT64HPDCM2	181057	810N
CAT64HPDCM3	181058	810N
CAT64HPDCM4	181059	810N
CAT64HPSCM2	181053	540N

Número de catálogo	Número de artículo	Carga estática 2 (F2)
CAT64HPSCM3	181054	810N
CAT64HPSCM4	181056	810N

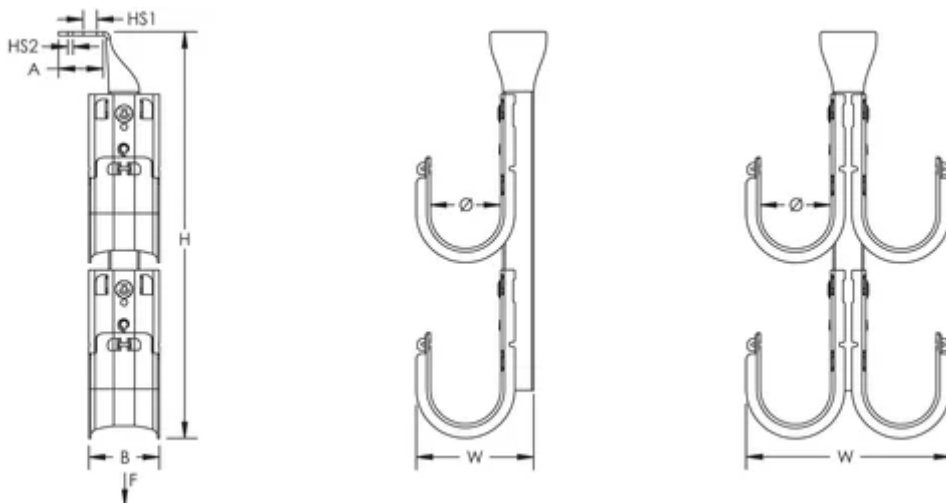
DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

Las cargas estáticas representan el límite de carga máxima del árbol de ganchos J. El límite de carga máxima de cada gancho J es de 270 N.

Remitirse a la Carga estática 1 al sujetar el árbol de ganchos J utilizando una Perforación de tamaño 1. Remitirse a la Carga estática 2 al sujetar el árbol de ganchos J utilizando una Perforación de tamaño 2.

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

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 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.