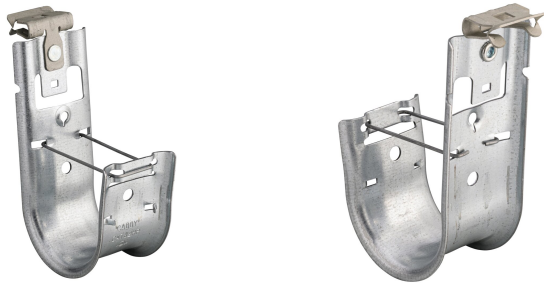


Improved nVent CADDY Cat HP J-Hook with Hammer-On Flange Clip



The Improved nVent CADDY Cat HP J-Hook with Hammer-On Flange Clip is an innovative assembly featuring a combination of the Improved nVent CADDY Cat HP J-Hook with a Hammer-On Flange Clip attachment. This solution attaches easily to beam flanges, and reduces the need for screws and rivets, dramatically reducing installation time and improving productivity. Engineered for high-performance data cable management, this system supports Cat 5e, Cat 6, Cat 6A, Cat 7, and fiber optic cables with superior fill capacity and load ratings compared to most non-continuous alternatives. The Assemblies' rounded edges ensure proper bend radius support, protecting cable integrity and optimizing performance.

FONCTIONS

Requires only a hammer to install

Versa-Mount Technology: Innovative attachment design provides multiple structural and installation methods for wall, ceiling, and threaded rod mounting applications

Improved design allows for optimized inventory, reducing job site scheduling risks associated with multiple SKUs

Provides optimal support for high-performance data cable—including category cable, Power over Ethernet (PoE), and fiber optic

Complies with EN 50174-2

Meets ISO®/IEC 14763-2, ANSI®/TIA 568 and ANSI®/TIA 569



SPÉCIFICATIONS

Table 1/2

Référence catalogue	Matériau	Finition	Diamètre	Zone	Capacité de câble, Cat. 5e	Capacité de câble, Cat. 6
CAT16HP24SM	Acier, Spring Acier	Prégalvanisé, nVent CADDY Armour	25 mm	690mm ²	20	15

Référence catalogue	Matériau	Finition	Diamètre	Zone	Capacité de câble, Cat. 5e	Capacité de câble, Cat. 6
CAT16HP58SM	Acier, Spring Acier	Prégalvanisé, nVent CADDY Armour	25 mm	690mm ²	20	15
CAT16HP912SM	Acier, Spring Acier	Prégalvanisé, nVent CADDY Armour	25 mm	690mm ²	20	15
CAT21HP24SM	Acier, Spring Acier	Prégalvanisé, nVent CADDY Armour	33.3 mm	1174m ²	50	40
CAT21HP58SM	Acier, Spring Acier	Prégalvanisé, nVent CADDY Armour	33.3 mm	1174m ²	50	40
CAT21HP912SM	Acier, Spring Acier	Prégalvanisé, nVent CADDY Armour	33.3 mm	1174m ²	50	40
CAT32HP24SM	Acier, Spring Acier	Prégalvanisé, nVent CADDY Armour	50 mm	2561m ²	90	60
CAT32HP58SM	Acier, Spring Acier	Prégalvanisé, nVent CADDY Armour	50 mm	2561m ²	90	60
CAT32HP912SM	Acier, Spring Acier	Prégalvanisé, nVent CADDY Armour	50 mm	2561m ²	90	60
CAT48HP24SM	Acier, Spring Acier	Prégalvanisé, nVent CADDY Armour	75 mm	5974m ²	200	150
CAT48HP58SM	Acier, Spring Acier	Prégalvanisé, nVent CADDY Armour	75 mm	5974m ²	200	150
CAT48HP912SM	Acier, Spring Acier	Prégalvanisé, nVent CADDY Armour	75 mm	5974m ²	200	150
CAT64HP24SM	Acier, Spring Acier	Prégalvanisé, nVent CADDY Armour	100 mm	9987m ²	330	220
CAT64HP58SM	Acier, Spring Acier	Prégalvanisé, nVent CADDY Armour	100 mm	9987m ²	330	220
CAT64HP912SM	Acier, Spring Acier	Prégalvanisé, nVent CADDY Armour	100 mm	9987m ²	330	220

Table 2/2

Référence catalogue	Capacité de câble, Cat. 6A	Épaisseur de bride	Charge statique
CAT16HP24SM	10	3 - 8 mm	270N
CAT16HP58SM	10	8 - 14 mm	270N
CAT16HP912SM	10	14 - 20 mm	270N
CAT21HP24SM	25	3 - 8 mm	270N
CAT21HP58SM	25	8 - 14 mm	270N
CAT21HP912SM	25	14 - 20 mm	270N
CAT32HP24SM	35	3 - 8 mm	270N
CAT32HP58SM	35	8 - 14 mm	270N
CAT32HP912SM	35	14 - 20 mm	270N

Référence catalogue	Capacité de câble, Cat. 6A	Épaisseur de bride	Charge statique
CAT48HP24SM	80	3 - 8 mm	270N
CAT48HP58SM	80	8 - 14 mm	270N
CAT48HP912SM	80	14 - 20 mm	270N
CAT64HP24SM	140	3 - 8 mm	270N
CAT64HP58SM	140	8 - 14 mm	270N
CAT64HP912SM	140	14 - 20 mm	270N

AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.

Amérique du Nord

+1 800 753 9221
Option 1 – Service client
Option 2 – Assistance
technique

Europe

Pays-Bas :
+31 800-0200135
France :
+33 800 901 793

Europe

Allemagne :
800 1890272
Autres pays :
+31 13 5835404

APAC

Shanghai :
+ 86 21 2412 1618/19
Sydney :
+61 2 9751 8500

