



## SUPPORTO A J CAT HP, PREZINCATO, DIAMETRO 50 MM

### CATALOG NUMBER

## CAT32HP



I supporti a J nVent CADDY CAT HP costituiscono il cuore del sistema nVent CADDY CAT HP. Il rinnovato supporto a J nVent CADDY CAT HP offre agli installatori tre metodi unici di aggancio certificati UL pronti all'uso: installazione a parete, a soffitto e con barra filettata. Questa funzionalità aggiuntiva consente agli installatori di ridurre l'inventario delle SKU mantenendo l'efficienza e il continuo progresso in cantiere con il metodo di fissaggio alla struttura più comune.

Il design modernizzato del supporto a J nVent CADDY CAT HP è progettato per fornire supporto e protezione ottimali per i cavi odierni a bassa tensione ad alte prestazioni in rapida evoluzione. Gli installatori possono sentirsi sicuri con il supporto a J nVent CADDY CAT HP grazie alla sua versatilità di installazione, al supporto e alla protezione superiori dei cavi e alle certificazioni tecniche.

### CERTIFICATIONS



### FEATURES

Tecnologia con montaggio Versa L'innovativo design dell'aggancio offre diversi metodi strutturali e di installazione per applicazioni di montaggio a parete, soffitto e barre filettate.

Ideale per applicazioni o metodi di aggancio su cantieri sconosciuti

Il design migliorato consente di ottimizzare l'inventario riducendo al contempo i rischi di pianificazione del cantiere associati a più SKU.

Fornisce un supporto ottimale per cavo per la trasmissione di dati ad alte prestazioni, tra cui cavi di categoria, Power over Ethernet (PoE) e fibra ottica.

Raggio di curvatura leader del settore progettato per proteggere le installazioni di dati ad alte prestazioni

Le diverse alternative di colore favoriscono l'identificazione e l'organizzazione della passerella pedonale.

Fornisce una capacità di riempimento e capacità di carico superiori.

Compliant with UL® 2043 and suitable for use in air handling (plenum) spaces

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

Complies with EN 50174-2

## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Article Number: 181062

Material: Acciaio

Finish: Prezincato

Diameter (Ø): 50 mm

Area: 2561 mm<sup>2</sup>

Cable Capacity, Cat 5e: 90

Cable Capacity, Cat 6: 60

Cable Capacity, Cat 6A: 35

Height 1 (H1): 130,8mm

Height 2 (H2): 112,3mm

Static Load (F): 267N

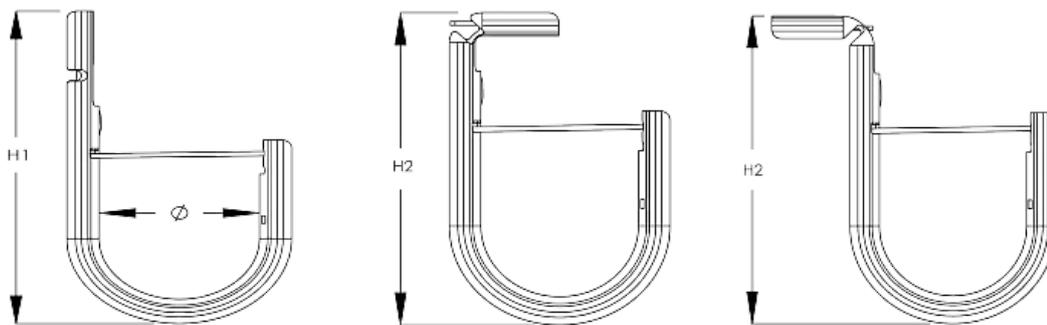
## ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Non-continuous supports may not exceed spacing of 5' (1.5 m) per TIA 569-C.9.7 and EN 50174-2.

Cable capacity is calculated based on a 70% fill rate.

Cavo	Numero di Coppie	AWG	Diametro Cavo	Capacita' (Riempimento 70%)			
				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

## DIAGRAMS



## AVVERTENZA

AVVERTENZA: i prodotti nVent devono essere installati e usati solo secondo le indicazioni riportate nei fogli delle istruzioni del prodotto nVent e nei materiali di formazione. I fogli di istruzioni sono disponibili sul sito [www.nvent.com](http://www.nvent.com) e presso il vostro rappresentante locale dell'assistenza clienti di nVent. Un'installazione scorretta, l'uso improprio, l'applicazione errata o altre inosservanze delle istruzioni e delle avvertenze di nVent possono causare un malfunzionamento del prodotto, danni alle proprietà, lesioni corporee gravi e morte e/o l'annullamento della garanzia.

### America del Nord

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical Support

### Europa

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

### Europa

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

### APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Our powerful portfolio of brands:  
**nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF**  
**TRACER**