

nVent CADDY Rod Lock Spring Steel Strut Nut



The QCN combines the unique properties of Spring Steel and CADDY "push-to-install" technology to create a snap in place strut nut with shockingly quick install of threaded rod or bolts. Use with a hex nut on threaded rod for fast install of prefabricated trapeze systems or with a truss head bolt for unbelievably fast wall mounting of electrical boxes and other services.

CARACTERÍSTICAS

Easy "push-to-install" design allows installers to simply push the threaded rod through the mounting hole, instantly holding it in position

Works with slightly damaged threads and minor burrs on the threaded rod

Perfect for quickly installing branch runs either at the load with standard strut or at the structure in combination with embedded strut

Integrated design eliminates the need for finicky spring nuts and loose hardware, simplifying installation

Quickly wall mount enclosures using common threaded bolts

Designed for use with standard strut widths (1 5/8" or 41mm) both shallow and deep profiles

Material: Spring Steel
Acabamento: nVent CADDY Armour

ESPECIFICAÇÕES

Table 1/2

Número de catálogo	Número do artigo	Tamanho da haste (RS)	Altura (H)	A	B	Static Load 1 (F1)
4QCN	593000	M6	19 mm	38 mm	38 mm	325N
5QCN	593001	M8	19 mm	38 mm	38 mm	450N
6QCN	593002	M10	19 mm	38 mm	38 mm	475N

Número de catálogo	Número do artigo	Tamanho da haste (RS)	Altura (H)	A	B	Static Load 1 (F1)
8QCN	593003	M12	18 mm	38 mm	38 mm	550N

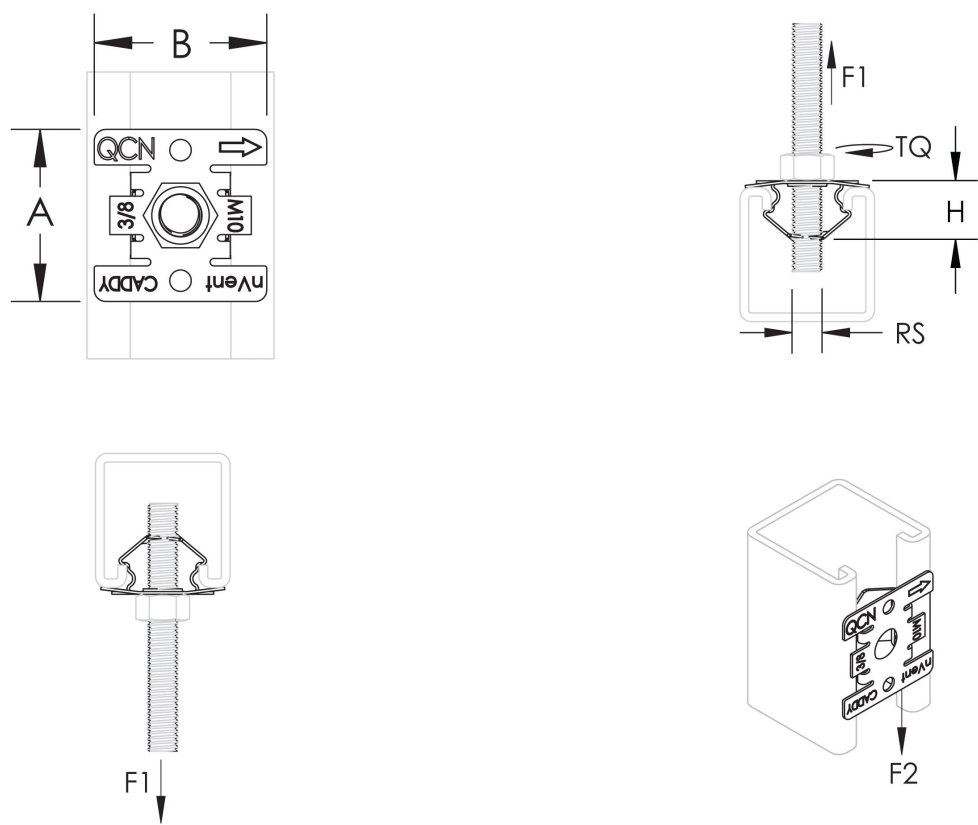
Table 2/2					
Número de catálogo	Número do artigo	Static Load 2 (F2)	Static Load 3 (F3)	Torque (TQ)	
4QCN	593000	90N	130N	1.12 N·m	
5QCN	593001	110N	225N	1.5 N·m	
6QCN	593002	130N	225N	2.5 N·m	
8QCN	593003	130N	225N	2.75 N·m	

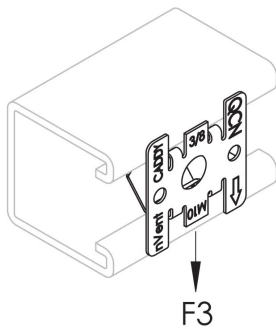
DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

The QCN requires a longer bolt than standard strut nuts. See instruction sheet for detailed information.

In order to function properly on shallow strut (21mm or 13/16" deep), the QCN should be installed directly above a slot hole.

DIAGRAMAS





AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.

América do Norte

+1 800 753 9221
Opção 1 – Apoio ao cliente
Opção 2 – Assistência
técnica

Europa

Países Baixos:
+31 800-0200135
França:
+33 800 901 793

Europa

Alemanha:
800 1890272
Outros países:
+31 13 5835404

APAC

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

