

Pica de puesta a tierra cobreada, seccional



CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

Roscas roladas en frío con flujos de grano continuos e ininterrumpida, protegen el recubrimiento de cobre y son más resistentes que las roscas de corte

Recubrimiento electrolítico de cobre 99,9% puro

Las picas tienen un núcleo y punta de acero al alto carbón que brinda resistencia superior al insertarlas

El recubrimiento de cobre no se quiebra si se dobla ni se tuerce al insertarlo

Recubrimiento de cobre mínimo de 10 mil en barras calificada por UL® 467

El nombre, longitud, diámetro y número de pieza de nVent ERICO están marcados dentro de las 12" (304,8 mm) adyacentes al extremo del bisel

Logotipo UL y número de control (cuando sea aplicable), estampado en cada barra para un fácil inspección después de su instalación

ESPECIFICACIONES

Material: Cobre-bonded Steel

Resistencia a la tracción: 552 MPa Min

Table 1/2

Número de catálogo	Número de artículo	Ubicación de la rosca	Diámetro de la varilla de conexión a tierra, nominal	Diámetro de la varilla de conexión a tierra, real (Ø)	Tamaño de rosca (TS)	Longitud (L)
631300		Extremos puntiagudos y biselados	1/2"	12.8 mm	9/16" UNC	3m
631303		Extremos puntiagudos y biselados	1/2"	12.8 mm	9/16" UNC	3m
631340		Extremos puntiagudos y biselados	1/2"	12.8 mm	9/16" UNC	1.2m
631350		Extremos puntiagudos y biselados	1/2"	12.8 mm	9/16" UNC	1.5m
631360		Extremos puntiagudos y biselados	1/2"	12.8 mm	9/16" UNC	1.8m
631380		Extremos puntiagudos y biselados	1/2"	12.8 mm	9/16" UNC	2.4m
625850	625850	Achaflanado (sin punta) solo final	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	1.5m
635800		Extremos puntiagudos y biselados	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	3m
635803		Extremos puntiagudos y biselados	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	3m
635830		Extremos puntiagudos y biselados	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	0.9m
635840		Extremos puntiagudos y biselados	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	1.2m
635843		Extremos puntiagudos y biselados	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	1.2m
635850		Extremos puntiagudos y biselados	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	1.5m

Número de catálogo	Número de artículo	Ubicación de la rosca	Diámetro de la varilla de conexión a tierra, nominal	Diámetro de la varilla de conexión a tierra, real (Ø)	Tamaño de rosca (TS)	Longitud (L)
635860		Extremos puntiagudos y biselados	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	1.8m
6358660		Extremos puntiagudos y biselados	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	2m
635870		Extremos puntiagudos y biselados	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	2.1m
635880	635880	Extremos puntiagudos y biselados	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	2.4m
635883		Extremos puntiagudos y biselados	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	2.4m
633400		Extremos puntiagudos y biselados	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	3m
633403		Extremos puntiagudos y biselados	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	3m
633415		Extremos puntiagudos y biselados	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	4.6m
633430		Extremos puntiagudos y biselados	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	0.9m
6334330		Extremos puntiagudos y biselados	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	1m
633440		Extremos puntiagudos y biselados	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	1.2m
633450		Extremos puntiagudos y biselados	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	1.5m
633460		Extremos puntiagudos y biselados	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	1.8m
633463		Extremos puntiagudos y biselados	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	1.8m

Número de catálogo	Número de artículo	Ubicación de la rosca	Diámetro de la varilla de conexión a tierra, nominal	Diámetro de la varilla de conexión a tierra, real (Ø)	Tamaño de rosca (TS)	Longitud (L)
633470		Extremos puntiagudos y biselados	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	2.1m
633480	633480	Extremos puntiagudos y biselados	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	2.4m
634400		Extremos puntiagudos y biselados	1"	23.2 mm	1" UNC	3m

Table 2/2

Número de catálogo	Número de artículo	Espesor del recubrimiento	Peso por unidad	De conformidad con	Certificaciones
631300		254µm	3.1 kg	ANSI®/NEMA® GR1	CSA-US, UL, CSA, cUL
631303		330µm	3.2 kg	ANSI®/NEMA® GR1	cUL, UL
631340		254µm	1.2 kg		
631350		254µm	1.6 kg		
631360		254µm	1.9 kg		
631380		254µm	2.4 kg	ANSI®/NEMA® GR1	UL
625850	625850	254µm	1.9 kg	IEC® EN 62561-2	
635800		254µm	3.8 kg	ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2	CSA, UL, CSA-US, RUS, cUL
635803		330µm	3.9 kg	ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2	RUS, UL, cUL
635830		254µm	1.2 kg	IEC® EN 62561-2	
635840		254µm	1.5 kg	IEC® EN 62561-2	

Número de catálogo	Número de artículo	Espesor del recubrimiento	Peso por unidad	De conformidad con	Certificaciones
635843		330µm	1.5 kg	IEC® EN 62561-2	
635850		254µm	1.9 kg	IEC® EN 62561-2	
635860		254µm	2.3 kg	IEC® EN 62561-2	
6358660		254µm	2.48 kg	IEC® EN 62561-2	
635870		254µm	2.9 kg	IEC® EN 62561-2	
635880	635880	254µm	3 kg	ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2	RUS, UL
635883		330µm	3 kg	ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2	RUS, UL
633400		254µm	5.7 kg	ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2	UL, cUL, CSA-US, RUS, CSA
633403		330µm	5.7 kg	ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2	cUL, UL
633415		254µm	8.5 kg	ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2	UL, cUL
633430		254µm	1.7 kg	IEC® EN 62561-2	
6334330		254µm	2.79 kg	IEC® EN 62561-2	
633440		254µm	2.2 kg	IEC® EN 62561-2	
633450		254µm	2.8 kg	IEC® EN 62561-2	
633460		254µm	3.2 kg	IEC® EN 62561-2	
633463		330µm	3.2 kg	IEC® EN 62561-2	
633470		254µm	3.9 kg	IEC® EN 62561-2	

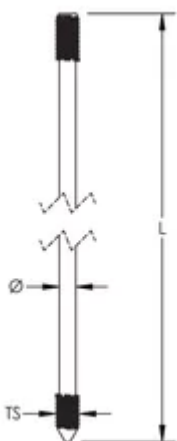
Número de catálogo	Número de artículo	Espesor del recubrimiento	Peso por unidad	De conformidad con	Certificaciones
633480	633480	254µm	4.4 kg	ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2	UL, RUS
634400		254µm	10 kg	ANSI®/NEMA® GR1	CSA-US, UL, cUL, CSA

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

Para que las varillas se puedan listar como UL® 467, deben tener una longitud mínima de 8' (2,44 m).

IEC® EN 62561-2 reemplaza a EN 50164-2.

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.

⚠ WARNING: This product can expose you to chemicals including nickel, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

Norteamérica

+1.800.753.9221

Opción 1: Atención al
cliente

Opción 2: Soporte técnico

Europa

Países Bajos:

+31 800-0200135

Francia:

+33 800 901 793

Europa

Alemania:

800 1890272

Otros países:

+31 13 5835404

Asia-Pacífico

Shanghái:

+86 21 2412 1618/19

Sídney:

+61 2 9751 8500



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE