

S4 Imperial UNC Parallel Bolt Coupler, Stainless Steel



Stainless steel couplers are specified whenever corrosive environmental conditions combine with the need for high load-bearing strength. nVent LENTON stainless steel couplers are commonly used when the construction materials may come into contact with de-icing salts, salt water or marine environments. Typical applications include bridges and bridge decks.

CARACTERÍSTICAS

Provides continuity between reinforcing bar and imperial UNC all-thread rod or bolts

May be used to anchor load-bearing equipment to foundations, columns or walls

Machined from non-weldable grades of material, but can be tack welded

ESPECIFICACIONES

Table 1/2

Número de catálogo	Material	Acabado	Tamaño de las barras de armado, métrico	Tamaño de las barras de armado, EE. UU.	Tamaño de armadura, Canadá	Diámetro (Ø)
EL16S4ANSS	Acero, Stainless Acero Duplex 2205 (EN 1.4462)	Claro	16 mm	#5	15M	35 mm

Table 2/2

Número de catálogo	Longitud (L)	A	Profundidad de la barra (BD)	Tamaño de rosca (TS)	Profundidad de rosca (TD)	Peso por unidad
EL16S4ANSS	65mm	37 mm	22mm	5/8" UNC	24mm	0.41 kg

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

Bar dimensions and weights listed may vary by region. Coupler sizes not shown may be available by special order. Contact your nVent LENTON representative for more information.

Coupler supplied without bolt.

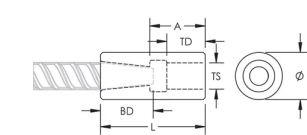
Bolt may be replaced by threaded rod of same class/grade.

All calculations based on a minimum bolt engagement equal to Thread Depth (TD).

System Capacity based on bolt to coupler connection. For rebar to coupler connection, refer to applicable building codes and approvals or contact your nVent LENTON representative.

Bolt-to-Coupler Capacity			
Part Number	Grade 2	Grade 5	Grade 8
EL16S4ANSS	61.1 kN	122.1 kN	152.6 kN

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.

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