

C13 Weldable Half Coupler



CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

Designed for connecting reinforcing bar perpendicular to structural steel sections or plates

Internally taper threaded on one end, with the other end prepared for welding

Machined from weldable grades of steel

Slim design maintains concrete cover

ESPECIFICACIONES

Acabado: Claro

Material: Acero

Table 1/2

Número de catálogo	Tamaño de las barras de armado, métrico	Tamaño de las barras de armado, EE. UU.	Tamaño de armadura, Canadá	Diámetro 1 (Ø1)	Diámetro 2 (Ø2)	Longitud (L)
EL12C13N	12 mm	#4	10M	20 mm	11 mm	40mm
EL16C13N	16 mm	#5	15M	25 mm	18 mm	45mm

Número de catálogo	Tamaño de las barras de armado, métrico	Tamaño de las barras de armado, EE. UU.	Tamaño de armadura, Canadá	Diámetro 1 (Ø1)	Diámetro 2 (Ø2)	Longitud (L)
EL14C13N	14 mm			25 mm	18 mm	42mm
EL18C13N	18 mm			30 mm	24 mm	50mm
EL20C13N	20 mm	#6	20M	30 mm	22 mm	59mm
EL22C13N	22 mm	#7		35 mm	16 mm	65mm
EL28C13N	28 mm	#9	30M	40 mm	16 mm	74mm
EL25C13N	25 mm	#8	25M	40 mm	24 mm	68mm
EL36C13N	36 mm	#11	35 MILLONES	50 mm	22 mm	87mm
EL32C13N	32 mm	#10		50 mm	32 mm	75mm
EL43TC13N	43 mm	#14	45 MILLONES	60 mm	25 mm	110mm
EL50TC13N	50 mm			70 mm	29 mm	117mm
EL38C13N	38 mm			60 mm	38 mm	85mm
EL40C13N	40 mm			60 mm	32 mm	91mm
EL57TC13N	57 mm	#18	55 MILLONES	80 mm	32 mm	133mm

Table 2/2

Número de catálogo	Profundidad de la barra (BD)	Peso por unidad	Cantidad del paquete	Certificaciones
EL12C13N	19mm	0.06 kg	285	RISE
EL16C13N	24mm	0.11 kg	150	RISE
EL14C13N	21mm	0.12 kg	150	RISE
EL18C13N	29mm	0.2 kg	56	
EL20C13N	35mm	0.22 kg	56	RISE
EL22C13N	37mm	0.32 kg	48	
EL28C13N	42mm	0.41 kg	48	
EL25C13N	40mm	0.45 kg	30	RISE
EL36C13N	52mm	0.74 kg	30	
EL32C13N	45mm	0.75 kg	14	RISE
EL43TC13N	66mm	1.37 kg	15	
EL50TC13N	70mm	1.94 kg	8	
EL38C13N	53mm	1.24 kg	14	
EL40C13N	57mm	1.25 kg	14	RISE
EL57TC13N	83mm	2.92 kg	8	

Diseñado para cumplir:

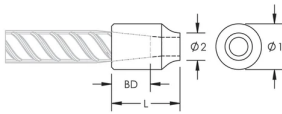
AASHTO;ABNT NBR 8548:1984;ACI 318 Tipo 1 (rendimiento especificado del 125%);ACI 318 Tipo 2 (tracción especificada);ACI 349;ACI 359;AS3600

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.

The design of the weld, the selection of electrode, and other relevant choices depend on the chemical and physical properties of the structural steel to which the couplers are welded. Engineers who design assemblies should adhere to all appropriate regulations.

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