

C2/C3J Weldable Half-Coupler



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

Available in customer specified lengths

ESPECIFICACIONES

Acabado:	Claro
Longitud del cuerpo del acoplador:	Estándar
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)
EL12C2N	12 mm	#4	10M	20 mm	11 mm	30mm
EL16C2N	16 mm	#5	15M	25 mm	14 mm	35mm
EL20C3JN	20 mm	#6	20M	32 mm	22 mm	55mm
EL22C3JN	22 mm	#7		32 mm	19 mm	61mm
EL18C3JN	18 mm			32 mm	22 mm	55mm
EL28C3JN	28 mm	#9	30M	40 mm	24 mm	68mm

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)
EL25C3JN	25 mm	#8	25M	40 mm	25 mm	64mm
EL36C3JN	36 mm	#11	35 MILLONES	51 mm	29 mm	75mm
EL32C3JN	32 mm	#10		51 mm	24 mm	73mm
EL40C3JN	40 mm			60 mm	36 mm	83mm
EL43TC3JN	43 mm	#14	45 MILLONES	60 mm	36 mm	95mm
EL50TC3JN	50 mm			70 mm	38 mm	114mm
EL57TC3JN	57 mm	#18	55 MILLONES	80 mm	44 mm	114mm

Table 2/2

Número de catálogo	Profundidad de la barra (BD)	Peso por unidad	Cantidad del paquete
EL12C2N	15mm	0.05 kg	285
EL16C2N	22mm	0.08 kg	150
EL20C3JN	28mm	0.24 kg	56
EL22C3JN	32mm	0.24 kg	48
EL18C3JN	24mm	0.26 kg	56
EL28C3JN	38mm	0.41 kg	48
EL25C3JN	34mm	0.44 kg	30
EL36C3JN	43mm	0.69 kg	30
EL32C3JN	40mm	0.7 kg	14
EL40C3JN	55mm	1.13 kg	14
EL43TC3JN	56mm	1.28 kg	15
EL50TC3JN	71mm	2 kg	8
EL57TC3JN	71mm	2.54 kg	6

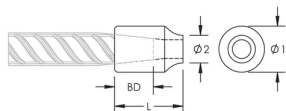
Diseñado para cumplir: AASHTO;ABNT NBR 8548:1984;ACI 318 Tipo 1 (rendimiento especificado del 125%);ACI 318 Tipo 2 (tracción especificada);ACI 349;ACI 359;AS3600

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



Nuestra poderosa cartera de marcas:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE