

# C14 Two-Piece Weldable Coupler, 10 mm, #3

## NÚMERO DE CATÁLOGO

### EL10C14N



nVent LENTON C14 Two-Piece Weldable Couplers provide a quick and easy solution for connecting reinforcing steel bar (rebar) perpendicular to structural steel sections or plates. The coupler is internally taper threaded on one end with the other end or exterior surface prepared for welding. The C14 Two-Piece weldable coupler materials have been optimized to facilitate simple welding processes. Typically, the coupler and mating steel sections will not require pre- or post-heating to aid in the welding process.

## CERTIFICATIONS



## CARACTERÍSTICAS

Machined from weldable grades of steel

J-groove chamfer reduces required weld area

Easy to weld

## CARATERÍSTICAS DO PRODUTO

Tamanho da viga de reforço, metric: 10 mm

Tamanho da viga de reforço, EUA: #3

Largura hexagonal (W): 27 mm

Diâmetro 2 (Ø2): 25 mm

Diâmetro 3 (Ø3): 18mm

Length (L): 68mm

Bar Depth (BD): 18mm

Peso unitário: 0.27 kg

Designed to Meet: AASHTO;ABNT NBR 8548:1984;ACI 318 Type 1 (125% Specified Yield);ACI 318 Type 2 (Specified Tensile);ACI 349;ACI 359;AS3600

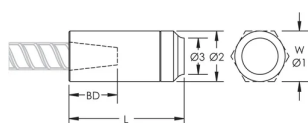
Quantidade por embalagem: 80

## DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

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



## 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](http://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



O nosso forte portfólio de marcas:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE