

# C14 Two-Piece Weldable Coupler, 40 mm

## NÚMERO DE CATÁLOGO

### EL40C14N



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: 40 mm

Diâmetro 1 (Ø1): 75 mm

Diâmetro 2 (Ø2): 75 mm

Diâmetro 3 (Ø3): 54mm

Length (L): 156mm

Bar Depth (BD): 57mm

Peso unitário: 4.45 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: 4

## DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

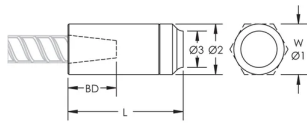
---

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 portefólio de marcas:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**