

# C14 Two-Piece Weldable Coupler, 57 mm, #18, 55M

## CODICE A CATALOGO

**EL57TC14N**



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.

## CERTIFICAZIONI



## CARATTERISTICHE

Machined from weldable grades of steel

J-groove chamfer reduces required weld area

Easy to weld

## ATTRIBUTI DEL PRODOTTO

Dimensione armatura, metrica: 57 mm

Dimensioni armatura, USA: # 18

Dimensioni armatura, Canada: 55 MLN

Diametro 1 (Ø1): 110 mm

Diametro 2 (Ø2): 100 mm

Diametro 3 (Ø3): 67mm

Lunghezza (L): 221mm

Profondità barra (BD): 83mm

Peso unità: 12.3 kg

Progettato per soddisfare ogni esigenza: AASHTO;ABNT NBR 8548:1984;ACI 318 tipo 1 (resa specificata 125%);ACI 318 tipo 2 (tensione specificabile);ACI 349;ACI 359;AS3600

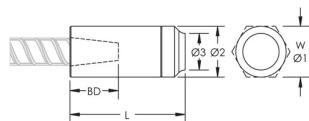
Quantità imballaggio: 1

## INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

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.

## SCHEMI



## AVVERTIMENTO

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su [www.nvent.com](http://www.nvent.com) e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.

### Nord America

+1.800.753.9221  
Opzione 1 – Assistenza  
clienti  
Opzione 2 – Assistenza  
tecnica

### Europa

Paesi Bassi:  
+31 800-0200135  
Francia:  
+33 800 901 793

### Europa

Germania:  
800 1890272  
altri paesi:  
+31 13 5835404

### APAC

Shanghai:  
+ 86 21 2412 1618/19  
Sydney:  
+61 2 9751 8500



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**