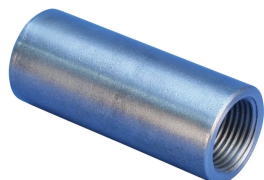


# A12 Standard Coupler, Stainless Steel



Stainless steel couplers are specified whenever corrosive environmental conditions combine with the need for high load-bearing strength. nVent LENTON stainless steel couplers are commonly used when the construction materials may come into contact with de-icing salts, salt water or marine environments. Typical applications include bridges and bridge decks.

## CARATTERISTICHE

Designed to splice the same diameter bars where the second bar can be rotated and is not restricted in its axial direction

Slim design maintains concrete cover

Installs quickly and easily

Duplex 2205 stainless steel provides a unique combination of strength and corrosion resistance

## SPECIFICHE

**Finitura:** Semplice

**Materiale:** Acciaio inossidabile duplex 2205 (EN 1.4462)

Table 1/2

| Codice a catalogo | Dimensioni<br>tondino<br>spiraleto, unità<br>metriche | Dimensioni<br>tondino<br>spiraleto, USA | Dimensioni<br>tondino<br>spiraleto,<br>Canada | Diametro (Ø) | Lunghezza (L) | Profondità<br>della barra (BD) |
|-------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------|---------------|--------------------------------|
| EL12A12SSN        | 12 mm                                                 | #4                                      | 10M                                           | 25 mm        | 50mm          | 19mm                           |
| EL10A12SSN        | 10 mm                                                 | #3                                      |                                               | 25 mm        | 49mm          | 18mm                           |
| EL14A12SSN        | 14 mm                                                 |                                         |                                               | 25 mm        | 56mm          | 21mm                           |
| EL16A12SSN        | 16 mm                                                 | #5                                      | 15M                                           | 25 mm        | 61mm          | 24mm                           |

| Codice a catalogo | Dimensioni<br>tondino<br>spiralato, unità<br>metriche | Dimensioni<br>tondino<br>spiralato, USA | Dimensioni<br>tondino<br>spiralato,<br>Canada | Diametro (Ø) | Lunghezza (L) | Profondità della<br>barra (BD) |
|-------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------|---------------|--------------------------------|
| EL18A12SSN        | 18 mm                                                 |                                         |                                               | 25 mm        | 72mm          | 29mm                           |
| EL20A12SSN        | 20 mm                                                 | #6                                      | 20M                                           | 30 mm        | 86mm          | 35mm                           |
| EL25A12SSN        | 25 mm                                                 | #8                                      | 25M                                           | 35 mm        | 97mm          | 40mm                           |
| EL22A12SSN        | 22 mm                                                 | #7                                      |                                               | 35 mm        | 91mm          | 37mm                           |
| EL28A12SSN        | 28 mm                                                 | #9                                      | 30M                                           | 40 mm        | 101mm         | 42mm                           |
| EL32A12SSN        | 32 mm                                                 | #10                                     |                                               | 45 mm        | 108mm         | 45mm                           |
| EL40A12SSN        | 40 mm                                                 |                                         |                                               | 55 mm        | 131mm         | 57mm                           |

Table 2/2

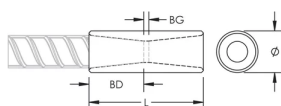
| Codice a catalogo | Distanza tra le barre (BG) | Peso unitario |
|-------------------|----------------------------|---------------|
| EL12A12SSN        | 12mm                       | 0.16 kg       |
| EL10A12SSN        | 13mm                       | 0.17 kg       |
| EL14A12SSN        | 14mm                       | 0.17 kg       |
| EL16A12SSN        | 13mm                       | 0.17 kg       |
| EL18A12SSN        | 14mm                       | 0.17 kg       |
| EL20A12SSN        | 16mm                       | 0.33 kg       |
| EL25A12SSN        | 17mm                       | 0.43 kg       |
| EL22A12SSN        | 17mm                       | 0.5 kg        |
| EL28A12SSN        | 17mm                       | 0.62 kg       |

| Codice a catalogo | Distanza tra le barre (BG) | Peso unitario |
|-------------------|----------------------------|---------------|
| EL32A12SSN        | 18mm                       | 0.81 kg       |
| EL40A12SSN        | 17mm                       | 1.43 kg       |

## 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.

## 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