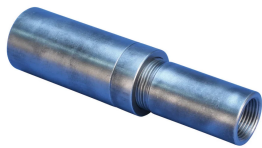


# Accoppiatore di posizione P14 per applicazioni criogeniche



The nVent LENTON brand of cryogenic reinforcement splicing systems should be specified whenever cryogenic-grade reinforcing bar is used, or during normal operating or emergency conditions where the temperature falls below -20 °C (-4 °F). By combining the nVent LENTON tapered couplers with state-of-the-art materials, we have developed one of the slimmest couplers on the market, while still maintaining top performance. Typical construction projects include LNG and LPG storage tanks.

## CARATTERISTICHE

Designed to splice the same diameter bars

Designed to splice two curved, bent or straight bars, when neither bar can be rotated and where the ongoing bar is free to move in its axial direction

Improved performance and reliability at cryogenic temperatures (-168 °C / -270 °F)

## SPECIFICHE

**Finitura:** Semplice

**Materiale:** Acciaio inossidabile 431 (EN 1.4057)

Table 1/2

Codice a catalogo	Dimensioni tondino spiralato, unità metriche	Dimensioni tondino spiralato, USA	Dimensioni tondino spiralato, Canada	Diametro (Ø)	Lunghezza 1 (L1)	Lunghezza 2 (L2)
EL12P14LCRN	12 mm	# 4	10 MLN	25 mm	98 mm	103 mm
EL16P14LCRN	16 mm	# 5	15 MLN	30 mm	112 mm	117 mm
EL20P14LCRN	20 mm	# 6	20 MLN	35 mm	152 mm	161 mm
EL25P14LCRN	25 mm	# 8	25 MLN	45 mm	169 mm	178 mm
EL28P14LCRN	28 mm	#9	30 MLN	50 mm	175 mm	184 mm
EL32P14LCRN	32 mm	# 10		60 mm	192 mm	201 mm

Table 2/2

Codice a catalogo	Profondità della barra (BD)	Distanza tra le barre 1 (BG1)	Distanza tra le barre 2 (BG2)	Corpo dell'accoppiatore (CB)	Peso unitario	Quantità nella confezione
EL12P14LCRN	19mm	60mm	65mm	46mm	0.12 kg	82
EL16P14LCRN	24mm	64mm	69mm	54mm	0.18 kg	44
EL20P14LCRN	35mm	82mm	91mm	76mm	0.33 kg	20
EL25P14LCRN	40mm	89mm	98mm	86mm	0.62 kg	16
EL28P14LCRN	42mm	91mm	100mm	90mm	0.81 kg	12
EL32P14LCRN	45mm	102mm	111mm	96mm	1.34 kg	8

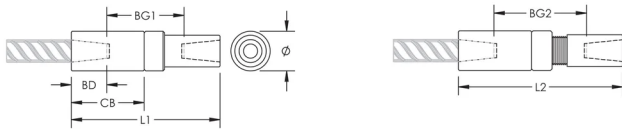
**Progettato per soddisfare:**

ACI 318 Tipo 1 (125% di resa specificata); ACI 318 tipo 2 (trazione specificata); AS3600; BS EN 1992-1-1; DIN EN 1992-1-1; EN 14620-3; Eurocodice 2

## 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**