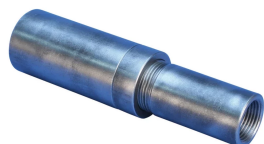


# P14 Posisjonskobling for kryogeniske applikasjoner



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 taper-threaded 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.

## FUNKSJONER

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)

## SPESIFIKASJONER

**Avslutt:** Vanlig

**Materiale:** Rustfritt stål 431 (en 1,4057)

Table 1/2

| Katalognummer | Armeringstørrelse, metrisk | Armeringstr., US | Armeringsjern, Canada | Diameter (Ø) | Lengde 1 (L1) | Lengde 2 (L2) |
|---------------|----------------------------|------------------|-----------------------|--------------|---------------|---------------|
| EL12P14LCRN   | 12 mm                      | #4               | 10M.                  | 25 mm        | 98 mm         | 103 mm        |
| EL16P14LCRN   | 16 mm                      | #5               | 15M.                  | 30 mm        | 112 mm        | 117 mm        |
| EL20P14LCRN   | 20 mm                      | #6               | 20M.                  | 35 mm        | 152 mm        | 161 mm        |
| EL25P14LCRN   | 25 mm                      | #8               | 25M.                  | 45 mm        | 169 mm        | 178 mm        |

| Katalognummer | Armeringstørrelse, metrisk | Armeringstr., US | Armeringsjern, Canada | Diameter (Ø) | Lengde 1 (L1) | Lengde 2 (L2) |
|---------------|----------------------------|------------------|-----------------------|--------------|---------------|---------------|
| EL28P14LCRN   | 28 mm                      | #9               | 30M.                  | 50 mm        | 175 mm        | 184 mm        |
| EL32P14LCRN   | 32 mm                      | #10              |                       | 60 mm        | 192 mm        | 201 mm        |

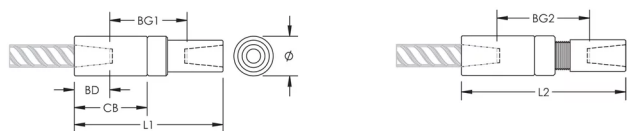
Table 2/2

| Katalognummer | Søyledybde (BD) | Baravstand 1 (BG1) | Baravstand 2 (BG2) | Koblingshus (CB) | Vekt på enhet |
|---------------|-----------------|--------------------|--------------------|------------------|---------------|
| EL12P14LCRN   | 19mm            | 60mm               | 65mm               | 46mm             | 0.12 kg       |
| EL16P14LCRN   | 24mm            | 64mm               | 69mm               | 54mm             | 0.18 kg       |
| EL20P14LCRN   | 35mm            | 82mm               | 91mm               | 76mm             | 0.33 kg       |
| EL25P14LCRN   | 40mm            | 89mm               | 98mm               | 86mm             | 0.62 kg       |
| EL28P14LCRN   | 42mm            | 91mm               | 100mm              | 90mm             | 0.81 kg       |
| EL32P14LCRN   | 45mm            | 102mm              | 111mm              | 96mm             | 1.34 kg       |

## YTTERLIGERE PRODUKTDETALJER

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.

## DIAGRAMMER



## ADVARSEL

nVent-produkter må installeres og brukes bare som beskrevet i nVent sine instruksjonsark og opplæringsmaterieill. Instruksjonsark er tilgjengelig på [www.nvent.com](http://www.nvent.com) og fra din nVent kundeservice-representant. Ukorrekt installasjon, misbruk, feilaktig anvendelse eller annen manglende etterlevelse av nVent sine instruksjoner og advarsler kan føre til produktfeil, skade på eiendom, alvorlige personskader og død og/eller gjøre garantien ugyldig.

**Nord-Amerika**

+1.800.753.9221

Alternativ 1 –

Kundeservice

Alternativ 2 – Teknisk  
støtte

**Europa**

Nederland:

+31 800-0200135

Frankrike:

+33 800 901 793

**Europa**

Tyskland:

800 1890272

Andre land:

+31 13 5835404

**APAC**

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Vår solide portefølje av merkevarer:

**CADDY**

**ERICO**

**HOFFMAN**

**ILSCO**

**SCHROFF**

**TRACHTE**