

# nVent LENTON Interlok Position Grout-Fill Coupler



## FONCTIONS

Designed to splice the same diameter bars

Smaller bars can be installed into the over-sized cavity end if required

Positional feature allows the threaded coupler end to telescope out to close a gap between forms and to allow alignment of the grout tubes

Over-sized cavity allows for greater field tolerance

Taper-threaded end helps prevent movement of the reinforcing bars and eliminate misalignment

Requires less grout than most competitive systems

**Matériau:** Fonte  
**Finition:** Brut  
**Emballage:** Standard

## SPÉCIFICATIONS

Table 1/2

| Référence catalogue | Taille de barre d'armature, métrique | Taille de barre d'armature, US | Taille de barre d'armature, Canada | Diamètre 1 (Ø1) | Diamètre 2 (Ø2) | Longueur 1 (L1) |
|---------------------|--------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| LK6STHD             | 20 mm                                | #6                             | 20M                                | 65 mm           | 48 mm           | 265 mm          |
| LK11STHD            | 36 mm                                | #11                            | 35M                                | 80 mm           | 62 mm           | 389 mm          |
| LKT14STHD           | 43 mm                                | #14                            | 45M                                | 94 mm           | 70 mm           | 485 mm          |

Table 2/2

| Référence catalogue | Longueur 2 (L2) | Longueur 3 (L3) | Profondeur de barre (BD) | Corps du coupleur (CB) | Poids unitaire | Quantité par colis |
|---------------------|-----------------|-----------------|--------------------------|------------------------|----------------|--------------------|
| LK6STHD             | 284 mm          | 156mm           | 28mm                     | 200mm                  | 2.42 kg        | 8                  |
| LK11STHD            | 414 mm          | 251mm           | 43mm                     | 305mm                  | 4.59 kg        | 4                  |
| LKT14STHD           | 505 mm          | 312mm           | 56mm                     | 386mm                  | 8.3 kg         | 2                  |

**Conçu pour respecter les normes suivantes:**

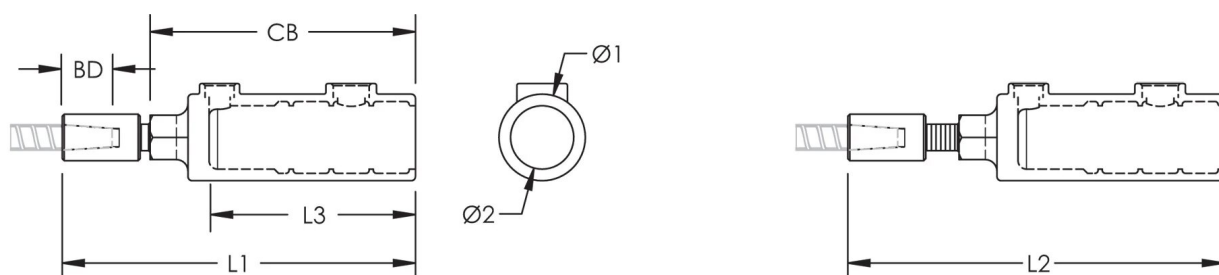
AASHTO;ABNT NBR 8548:1984;ACI 318 type 1 (rendement spécifié de 125 %);ACI 318 type 2 (résistance à la traction spécifiée);ACI 349;ACI 359;AS3600

## INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

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.

Prior to installation, please read and understand the detailed instructions and safety notices provided in the nVent LENTON Interlok Instruction Manual.

## DIAGRAMMES



## AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur [www.nvent.com](http://www.nvent.com) et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.

#### North America

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical

Support

#### Europe

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

#### Europe

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

#### APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Notre gamme complète de marques:

**CADDY**

**ERICO**

**HOFFMAN**

**ILSCO**

**SCHROFF**

**TRACHTE**