

nVent LENTON Interlok No-Thread Grout-Fill Coupler, Plain



The nVent LENTON Interlok No-Thread Grout-Fill Coupler, Plain is a high-performance option for both pre-cast and cast-in-place construction. With this solution, installers can enjoy increased flexibility, productivity and efficiency by removing the need to thread rebar before creating the splice.

The wide end provides greater field installation tolerance for secondary rebar, while the narrow end provides a consistent seat to secure primary rebar. Due to its rubber seal, the Interlok No-Thread Grout-Fill Coupler, Plain prevents concrete paste from contaminating the grout cavity, resulting in a consistent grout fill and full-strength connection every time.

With this solution, precast producers can be confident throughout installation with a screw-setting mechanism that locks rebar into position for the entire duration of the pour. By combining the reusable bar positioner with our line of nVent LENTON Interlok accessories, precast producers can ensure the primary rebar is consistently embedded at the correct depth and efficiently secure couplers to bulkheads.

The Interlok No-Thread Grout-Fill Coupler, Plain can also be used to join reinforcing steel bars in various applications such as segmental pours, closure pours, post-tensioned slabs and repair work for cast-in-place construction.

FONCTIONS

No bar end preparation required

Used to splice bars of the same or different diameters

Compatible with nVent LENTON Interlok HY15LM Grout

Design allows for high-performance installations

Form-mounted stop prevents over-insertion of the primary rebar

Digital model available in nVent BIM Library

Matériau: Fonte ductile
Finition: Brut
Entièrement fabriqué aux États-Unis d'Amérique: Oui



SPÉCIFICATIONS

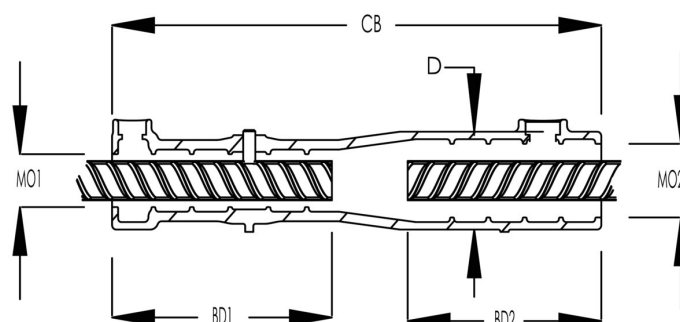
Table 1/2

Référence catalogue	Taille de barre d'armature, Canada	Taille de barre d'armature, métrique	Taille de barre d'armature, US	Diamètre (Ø)	Corps du coupleur (CB)	Profondeur de barre 1
LKNT20D	20M	20 mm	#6	60 mm	304mm	161 - 171 mm
LKNT22D		22 mm	#7	64 mm	344mm	178 - 188 mm
LKNT25D	25M	25 mm	#8	68 mm	385mm	197 - 207 mm
LKNT28D	30M	28 mm	#9	71 mm	429mm	216 - 226 mm
LKNT32D		32 mm	#10	80 mm Min	476mm	238 - 248 mm
LKNT36D	35M	36 mm	#11	83 mm	522mm	261 - 271 mm

Table 2/2

Référence catalogue	Profondeur de barre 2	Ouverture de la bouche 1	Ouverture de la bouche 2	Poids unitaire	Quantité par colis
LKNT20D	114 - 133 mm	30mm	44mm	2.24 kg	6
LKNT22D	133 - 156 mm	33mm	48mm	2.75 kg	5
LKNT25D	152 - 178 mm	37mm	51mm	3.4 kg	4
LKNT28D	172 - 203 mm	40mm	54mm	4.31 kg	3
LKNT32D	194 - 229 mm	45mm	59mm	6.6 kg	2
LKNT36D	215 - 251 mm	51mm	62mm	7.95 kg	2

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 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.

Amérique du Nord

+1 800 753 9221
Option 1 – Service client
Option 2 – Assistance
technique

Europe

Pays-Bas :
+31 800-0200135
France :
+33 800 901 793

Europe

Allemagne :
800 1890272
Autres pays :
+31 13 5835404

APAC

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



Notre portefeuille puissant de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE