

A12 Standard Transition Coupler, Plain, Worldwide Design



FONCTIONS

Designed to splice different 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

Finition:	Brut
Matériau:	Acier
Versión de concepción:	Mondial (matériaux disponibles dans le monde entier)
Entièrement fabriqué aux États-Unis d'Amérique:	Oui



SPÉCIFICATIONS

Table 1/2

Référence catalogue	Taille de barre d'armature, métrique	Taille de barre d'armature, US	Taille de barre d'armature, Canada	Largeur de la tête hexagonale (W)	Diamètre (Ø)	Longueur (L)
EL1210A12	12 mm, 10 mm	#4, #3		17 mm		55mm
EL1612A12	16 mm, 12 mm	#5, #4	15M, 10M	22 mm		61mm
EL1614A12	16 mm, 14 mm			22 mm		64mm
EL2016A12	20 mm, 16 mm	#6, #5	20M, 15M	27 mm		80mm
EL2220A12	22 mm, 20 mm	#7, #6		30 mm		95mm
EL2522A12	25 mm, 22 mm	#8, #7			35 mm	100mm
EL2520A12	25 mm, 20 mm	#8, #6	25M, 20M		35 mm	90mm
EL2825A12	28 mm, 25 mm	#9, #8	30M, 25M		41 mm	104mm

Référence catalogue	Taille de barre d'armature, métrique	Taille de barre d'armature, US	Taille de barre d'armature, Canada	Largeur de la tête hexagonale (W)	Diamètre (Ø)	Longueur (L)
EL2820A12	28 mm, 20 mm	#9, #6	30M, 20M		41 mm	101mm
EL3228A12	32 mm, 28 mm	#10, #9			44 mm	110mm
EL3632A12	36 mm, 32 mm	#11, #10			48 mm	120mm
EL3225A12	32 mm, 25 mm	#10, #8			44 mm	109mm
EL4032A12	40 mm, 32 mm				54 mm	126mm
EL3622A12	36 mm, 22 mm	#11, #7			48 mm	114mm
EL43T36A12	43 mm, 36 mm	#14, #11	45M, 35M		57.2 mm	148mm
EL50T40A12	50 mm, 40 mm				70 mm	157mm
EL50T32A12	50 mm, 32 mm				70 mm	147mm
EL57T36A12	57 mm, 36 mm	#18, #11	55M, 35M		76 mm	167mm
EL57T43TA12	57 mm, 43 mm	#18, #14	55M, 45M		76 mm	184mm

Table 2/2

Référence catalogue	Profondeur de barre 1 (BD1)	Profondeur de barre 2 (BD2)	Écartement des barres (BG)	Poids unitaire	Quantité par colis	Certifications
EL1210A12	19mm	18mm	18mm	0.08 kg	285	
EL1612A12	24mm	19mm	18mm	0.14 kg	150	IAPMO®-UES, LA City Approval
EL1614A12	24mm	21mm	19mm	0.14 kg	150	
EL2016A12	35mm	24mm	21mm	0.27 kg	70	IAPMO®-UES, LA City Approval
EL2220A12	37mm	35mm	23mm	0.36 kg	50	LA City Approval, IAPMO®-UES
EL2522A12	40mm	37mm	23mm	0.49 kg	50	IAPMO®-UES, LA City Approval
EL2520A12	40mm	35mm	15mm	0.5 kg	50	
EL2825A12	42mm	40mm	22mm	0.67 kg	38	LA City Approval, IAPMO®-UES
EL2820A12	42mm	35mm	24mm	0.69 kg	38	
EL3228A12	45mm	42mm	23mm	0.88 kg	16	IAPMO®-UES, LA City Approval
EL3632A12	52mm	45mm	23mm	1.15 kg	16	IAPMO®-UES, LA City Approval
EL3225A12	45mm	40mm	24mm	0.91 kg	16	
EL4032A12	57mm	45mm	24mm	1.5 kg	12	
EL3622A12	52mm	37mm	25mm	1.22 kg	16	

Référence catalogue	Profondeur de barre 1 (BD1)	Profondeur de barre 2 (BD2)	Écartement des barres (BG)	Poids unitaire	Quantité par colis	Certifications
EL43T36A12	66mm	52mm	30mm	2.1 kg	10	LA City Approval, IAPMO®-UES
EL50T40A12	70mm	57mm	30mm	3.09 kg	8	
EL50T32A12	70mm	45mm	32mm	3 kg	8	
EL57T36A12	83mm	52mm	32mm	4.51 kg	5	IAPMO®-UES, LA City Approval
EL57T43TA12	83mm	66mm	35mm	4.87 kg	5	IAPMO®-UES, LA City Approval

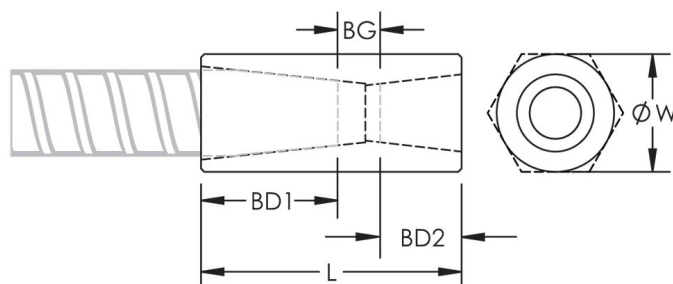
Conçu pour respecter les normes suivantes:

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 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.

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