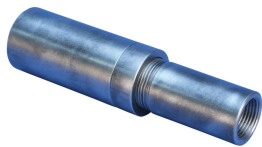


P24 Position Coupler



The P24 family of position couplers is designed for use on ASTM A615 grade 100 (700 MPa) reinforcing steel. The performance of the spliced connection is designed to meet the bars' specified ultimate tensile strength of 115 ksi (792 MPa).

FONCTIONS

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

SPÉCIFICATIONS

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

Table 1/2

Référence catalogue	Taille de barre d'armature, métrique	Taille de barre d'armature, US	Taille de barre d'armature, Canada	Diamètre (Ø)	Longueur 1 (L1)	Longueur 2 (L2)
EL22P24L	22 mm	#7		44 mm	172 mm	188 mm
EL25P24L	25 mm	#8	25M	48 mm	183 mm	199 mm
EL28P24L	28 mm	#9	30M	57 mm	192 mm	208 mm
EL32P24L	32 mm	#10		60 mm	208 mm	224 mm
EL36P24L	36 mm	#11	35M	70 mm	227 mm	243 mm

Référence catalogue	Taille de barre d'armature, métrique	Taille de barre d'armature, US	Taille de barre d'armature, Canada	Diamètre (Ø)	Longueur 1(L1)	Longueur 2(L2)
EL43TP24L	43 mm	#14	45M	80 mm	296 mm	324 mm
EL57TP24L	57 mm	#18	55M	102 mm	347 mm	375 mm

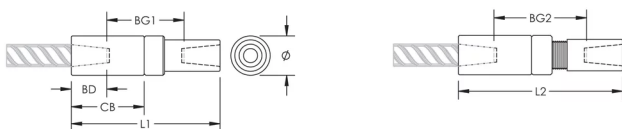
Table 2/2

Référence catalogue	Profondeur de barre (BD)	Écartement des barres 1 (BG1)	Écartement des barres 2 (BG2)	Corps du coupleur (CB)	Poids unitaire
EL22P24L	37mm	98mm	114mm	92mm	1.55 kg
EL25P24L	40mm	103mm	119mm	98mm	1.87 kg
EL28P24L	42mm	108mm	124mm	104mm	2.85 kg
EL32P24L	45mm	118mm	134mm	110mm	3.39 kg
EL36P24L	52mm	124mm	140mm	120mm	5.1 kg
EL43TP24L	66mm	164mm	192mm	160mm	8.3 kg
EL57TP24L	83mm	180mm	208mm	188mm	15.5 kg

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.

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.

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

©2025 nVent. Toutes les marques et tous les logos nVent sont la propriété ou sont sous licence de nVent Services GmbH ou de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. nVent se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.