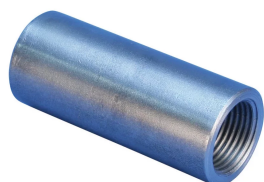


A12 Standard Coupler, Stainless Steel



Stainless steel couplers are specified whenever corrosive environmental conditions combine with the need for high load-bearing strength. nVent LENTON stainless steel couplers are commonly used when the construction materials may come into contact with de-icing salts, salt water or marine environments. Typical applications include bridges and bridge decks.

CARACTERISTICAS

Designed to splice the same 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

Duplex 2205 stainless steel provides a unique combination of strength and corrosion resistance

ESPECIFICAÇÕES

Acabamento: Plain

Material: Stainless Steel Duplex 2205 (EN 1.4462)

Table 1/2

Número de catálogo	Tamanho da viga de reforço, metric	Tamanho da viga de reforço, EUA	Tamanho da viga de reforço, Canadá	Diâmetro (Ø)	Length (L)	Bar Depth (BD)
EL12A12SSN	12 mm	#4	10M	25 mm	50mm	19mm
EL10A12SSN	10 mm	#3		25 mm	49mm	18mm
EL14A12SSN	14 mm			25 mm	56mm	21mm
EL16A12SSN	16 mm	#5	15M	25 mm	61mm	24mm

Número de catálogo	Tamanho da viga de reforço, metric	Tamanho da viga de reforço, EUA	Tamanho da viga de reforço, Canadá	Diâmetro (Ø)	Length (L)	Bar Depth (BD)
EL18A12SSN	18 mm			25 mm	72mm	29mm
EL20A12SSN	20 mm	#6	20M	30 mm	86mm	35mm
EL25A12SSN	25 mm	#8	25M	35 mm	97mm	40mm
EL22A12SSN	22 mm	#7		35 mm	91mm	37mm
EL28A12SSN	28 mm	#9	30M	40 mm	101mm	42mm
EL32A12SSN	32 mm	#10		45 mm	108mm	45mm
EL40A12SSN	40 mm			55 mm	131mm	57mm

Table 2/2

Número de catálogo	Bar Gap (BG)	Peso unitário
EL12A12SSN	12mm	0.16 kg
EL10A12SSN	13mm	0.17 kg
EL14A12SSN	14mm	0.17 kg
EL16A12SSN	13mm	0.17 kg
EL18A12SSN	14mm	0.17 kg
EL20A12SSN	16mm	0.33 kg
EL25A12SSN	17mm	0.43 kg
EL22A12SSN	17mm	0.5 kg
EL28A12SSN	17mm	0.62 kg

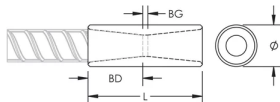
Número de catálogo	Bar Gap (BG)	Peso unitário
EL32A12SSN	18mm	0.81 kg
EL40A12SSN	17mm	1.43 kg

Designed to AASHTO;ABNT NBR 8548:1984;ACI 318 Type 1 (125% Specified Yield);ACI 318 Type 2 (Specified
Meet: Tensile);ACI 349;ACI 359;AS3600

DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

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.

DIAGRAMAS



AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.

América do Norte

+1 800 753 9221
 Opção 1 – Apoio ao cliente
 Opção 2 – Assistência
 técnica

Europa

Países Baixos:
 +31 800-0200135
 França:
 +33 800 901 793

Europa

Alemanha:
 800 1890272
 Outros países:
 +31 13 5835404

APAC

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



O nosso forte portfólio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE