

C12 Weldable Half Coupler



ZERTIFIZIERUNGEN



MERKMALE

Designed for connecting reinforcing bar perpendicular to structural steel sections or plates

Internally taper threaded on one end, with the other end prepared for welding

Machined from weldable grades of steel

SPEZIFIKATIONEN

Oberfläche: Blank

Material: Stahl

Table 1/2

Katalognummer	Artikelnummer	Bewehrungssta bgröße, metrisch	Größe Armierung, USA	Größe Armierung, Kanada	Durchmesser 1 (Ø1)	Durchmesser 2 (Ø2)
EL12C12EE	151090	12 mm	#4	10M	20 mm	12 mm
EL10C12EE	151080	10 mm	#3		20 mm	12 mm
EL16C12EE	151110	16 mm	#5	15M	25 mm	15 mm
EL14C12EE	151100	14 mm			25 mm	13 mm
EL18C12EE	151120	18 mm			30 mm	16 mm

Katalognummer	Artikelnummer	Bewehrungssta bgröße, metrisch	Größe Armierung, USA	Größe Armierung, Kanada	Durchmesser 1 (Ø1)	Durchmesser 2 (Ø2)
EL20C12EE	151130	20 mm	#6	20M	30 mm	17 mm
EL28C12EE	151160	28 mm	#9	30M	40 mm	24 mm
EL25C12EE	151150	25 mm	#8	25M	40 mm	21 mm
EL22C12EE	151140	22 mm	#7		40 mm	18 mm
EL32C12EE	151180	32 mm	#10		50 mm	28 mm
EL34C12EE	151190	34 mm			50 mm	28 mm
EL30C12EE	151170	30 mm			50 mm	24 mm
EL36C12EE	151200	36 mm	#11	35M	60 mm	31 mm
EL38C12EE	151210	38 mm	#12		60 mm	33 mm
EL40C12EE	151220	40 mm			60 mm	34 mm
EL43TC12EE	151230	43 mm	#14	45M	75 mm	36 mm
EL50TC12EE	151240	50 mm			75 mm	43 mm

Table 2/2

Katalognummer	Artikelnummer	Länge (L)	Einführtiefe (BD)	Stückgewicht	Anzahl Verpackungen	Zertifizierungen
EL12C12EE	151090	30mm	18mm	0.05 kg	500	AFCAB, DIBt
EL10C12EE	151080	30mm	18mm	0.06 kg	555	AFCAB, DIBt
EL16C12EE	151110	40mm	24mm	0.09 kg	250	AFCAB, DIBt
EL14C12EE	151100	35mm	21mm	0.09 kg	290	DIBt, AFCAB
EL18C12EE	151120	45mm	29mm	0.16 kg	155	
EL20C12EE	151130	50mm	36mm	0.17 kg	150	DIBt, AFCAB
EL28C12EE	151160	55mm	43mm	0.29 kg	70	DIBt
EL25C12EE	151150	55mm	41mm	0.32 kg	80	DIBt, AFCAB
EL22C12EE	151140	55mm	38mm	0.35 kg	72	
EL32C12EE	151180	60mm	46mm	0.52 kg	45	AFCAB, DIBt
EL34C12EE	151190	70mm	56mm	0.6 kg	35	
EL30C12EE	151170	65mm	53mm	0.6 kg	40	
EL36C12EE	151200	65mm	53mm	0.83 kg	25	
EL38C12EE	151210	70mm	54mm	0.89 kg	5	
EL40C12EE	151220	75mm	58mm	0.92 kg	25	AFCAB, DIBt
EL43TC12EE	151230	85mm	68mm	1.26 kg	5	
EL50TC12EE	151240	90mm	71mm	1.73 kg	10	

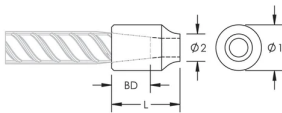
ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

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.

The design of the weld, the selection of electrode, and other relevant choices depend on the chemical and physical properties of the structural steel to which the couplers are welded. Engineers who design assemblies should adhere to all appropriate regulations.

Suffix "EE" has been added to some part numbers to clarify design version among regions.

DIAGRAMME



WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.

Nordamerika

+1.800.753.9221

Option 1 – Kundendienst

Option 2 – Technischer

Support

Europa

Niederlande:

+31 800-0200135

Frankreich:

+33 800 901 793

Europa

Deutschland:

800 1890272

Sonstige Länder:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Unser starkes markenportfolio:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE