

ELFB Taper Form Bolt



The ELFB taper bolt is used to firmly attach a nVent LENTON taper-threaded coupler onto formwork in precast and cast-in-place construction. This reusable form saving accessory allows forms to be pre-drilled with the correct spacing of the reinforcing steel, which speeds construction and allows the forms to be re-used on repetitive construction elements. This system can be used in conjunction with coupler boxes to eliminate the use of bend-out-boxes and also helps eliminate protruding dowel bars.

The screw-in bolt is designed to keep dirt, water and concrete slurry out of the coupler during the concrete pour. The bolt eliminates the need for form saving plates and simplifies the use of standard couplers in form saving applications.

CARACTERISTICAS

Multiple lengths available depending on form thickness

Used in both form saving and coupler box applications

Bar end protector included to protect the nVent LENTON taper thread

Durable, re-usable and long lasting

Saves time and money

ESPECIFICAÇÕES

Material: Aço

Table 1/2

Número de catálogo	Nut Included	Form Thickness (FT)	Tamanho da viga de reforço, metric	Tamanho da viga de reforço, EUA	Tamanho da viga de reforço, Canadá	Length (L)
ELFB10X003	Não	3 mm	10 mm	#3		21mm
ELFB12X003	Não	3 mm	12 mm	#4	10M	21mm
ELFB10X020	Sim	3 - 20 mm	10 mm	#3		55mm

Número de catálogo	Nut Included	FormThickness (FT)	Tamanho da viga de reforço, metric	Tamanho da viga de reforço, EUA	Tamanho da viga de reforço, Canadá	Length (L)
ELFB12X010	Não	3 - 10 mm	12 mm	#4	10M	28mm
ELFB14X003	Não	3 mm	14 mm			25mm
ELFB10X040	Sim	3 - 40 mm	10 mm	#3		75mm
ELFB12X020	Sim	3 - 20 mm	12 mm	#4	10M	60mm
ELFB16X003	Não	3 mm	16 mm	#5	15M	28mm
ELFB18X003	Não	3 mm	18 mm			33mm
ELFB20X003	Não	3 mm	20 mm	#6	20M	38mm
ELFB22X003	Não	3 mm	22 mm	#7		40mm
ELFB25X003	Não	3 mm	25 mm	#8	25M	43mm
ELFB28X003	Não	3 mm	28 mm	#9	30M	45mm
ELFB30X003	Não	3 mm	30 mm			55mm
ELFB32X003	Não	3 mm	32 mm	#10		49mm
ELFB34X003	Não	3 mm	34 mm			59mm
ELFB36X003	Não	3 mm	36 mm	#11	35M	56mm
ELFB16X010	Não	3 - 10 mm	16 mm	#5	15M	35mm
ELFB20X010	Não	3 - 10 mm	20 mm	#6	20M	45mm
ELFB14X020	Sim	3 - 20 mm	14 mm			65mm
ELFB16X020	Sim	3 - 20 mm	16 mm	#5	15M	70mm

Número de catálogo	Nut Included	FormThickness (FT)	Tamanho da viga de reforço, metric	Tamanho da viga de reforço, EUA	Tamanho da viga de reforço, Canadá	Length (L)
ELFB18X020	Sim	3 - 20 mm	18 mm			75mm
ELFB20X020	Sim	3 - 20 mm	20 mm	#6	20M	90mm
ELFB22X020	Sim	3 - 20 mm	22 mm	#7		90mm
ELFB25X020	Sim	3 - 20 mm	25 mm	#8	25M	100mm
ELFB28X020	Sim	3 - 20 mm	28 mm	#9	30M	100mm
ELFB30X020	Sim	3 - 20 mm	30 mm			110mm
ELFB32X020	Sim	3 - 20 mm	32 mm	#10		110mm
ELFB34X020	Sim	3 - 20 mm	34 mm			120mm
ELFB36X020	Sim	3 - 20 mm	36 mm	#11	35M	115mm
ELFB12X040	Sim	3 - 40 mm	12 mm	#4	10M	80mm
ELFB14X040	Sim	3 - 40 mm	14 mm			85mm
ELFB16X040	Sim	3 - 40 mm	16 mm	#5	15M	90mm
ELFB18X040	Sim	3 - 40 mm	18 mm			95mm
ELFB20X040	Sim	3 - 40 mm	20 mm	#6	20M	105mm
ELFB22X040	Sim	3 - 40 mm	22 mm	#7		110mm
ELFB25X040	Sim	3 - 40 mm	25 mm	#8	25M	115mm
ELFB28X040	Sim	3 - 40 mm	28 mm	#9	30M	120mm
ELFB30X040	Sim	3 - 40 mm	30 mm			130mm

Número de catálogo	Nut Included	FormThickness (FT)	Tamanho da viga de reforço, metric	Tamanho da viga de reforço, EUA	Tamanho da viga de reforço, Canadá	Length (L)
ELFB32X040	Sim	3 - 40 mm	32 mm	#10		130mm
ELFB34X040	Sim	3 - 40 mm	34 mm			140mm
ELFB36X040	Sim	3 - 40 mm	36 mm	#11	35M	135mm

Table 2/2				
Número de catálogo	Diâmetro externo (OD)	Socket Width (SW)	Peso unitário	Number of Washers
ELFB10X003	12 mm	18mm	0.04 kg	2
ELFB12X003	14 mm	21mm	0.06 kg	2
ELFB10X020	12 mm	18mm	0.08 kg	1
ELFB12X010	14 mm	21mm	0.08 kg	4
ELFB14X003	16 mm	24mm	0.09 kg	2
ELFB10X040	12 mm	18mm	0.1 kg	1
ELFB12X020	14 mm	21mm	0.12 kg	1
ELFB16X003	20 mm	30mm	0.14 kg	2
ELFB18X003	20 mm	30mm	0.17 kg	2
ELFB20X003	24 mm	36mm	0.27 kg	2
ELFB22X003	24 mm	36mm	0.29 kg	2
ELFB25X003	30 mm	46mm	0.52 kg	2
ELFB28X003	30 mm	46mm	0.55 kg	2

Número de catálogo	Diâmetro externo (OD)	Socket Width (SW)	Peso unitário	Number of Washers
ELFB30X003	30 mm	46mm	0.71 kg	4
ELFB32X003	36 mm	55mm	0.92 kg	2
ELFB34X003	36 mm	55mm	1.16 kg	4
ELFB36X003	36 mm	55mm	1 kg	2
ELFB16X010	20 mm	30mm	0.2 kg	4
ELFB20X010	24 mm	36mm	0.36 kg	4
ELFB14X020	16 mm	24mm	0.17 kg	1
ELFB16X020	20 mm	30mm	0.3 kg	1
ELFB18X020	20 mm	30mm	0.32 kg	1
ELFB20X020	24 mm	36mm	0.54 kg	1
ELFB22X020	24 mm	36mm	0.55 kg	1
ELFB25X020	30 mm	46mm	1 kg	1
ELFB28X020	30 mm	46mm	1.06 kg	1
ELFB30X020	30 mm	46mm	1.11 kg	1
ELFB32X020	36 mm	55mm	1.73 kg	1
ELFB34X020	36 mm	55mm	1.81 kg	1
ELFB36X020	36 mm	55mm	1.81 kg	1
ELFB12X040	14 mm	21mm	0.14 kg	1

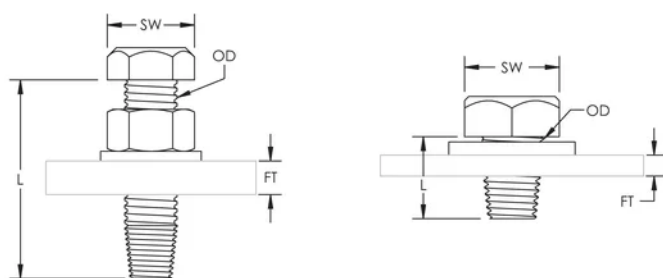
Número de catálogo	Diâmetro externo (OD)	Socket Width (SW)	Peso unitário	Number of Washers
ELFB14X040	16 mm	24mm	0.2 kg	1
ELFB16X040	20 mm	30mm	0.34 kg	1
ELFB18X040	20 mm	30mm	0.36 kg	1
ELFB20X040	24 mm	36mm	0.58 kg	1
ELFB22X040	24 mm	36mm	0.62 kg	1
ELFB25X040	30 mm	46mm	1.09 kg	1
ELFB28X040	30 mm	46mm	1.16 kg	1
ELFB30X040	30 mm	46mm	1.21 kg	1
ELFB32X040	36 mm	55mm	1.87 kg	1
ELFB34X040	36 mm	55mm	1.95 kg	1
ELFB36X040	36 mm	55mm	1.95 kg	1

DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

Length dimension is for reference only.

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 portefólio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE