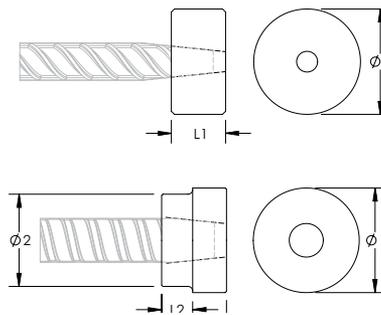
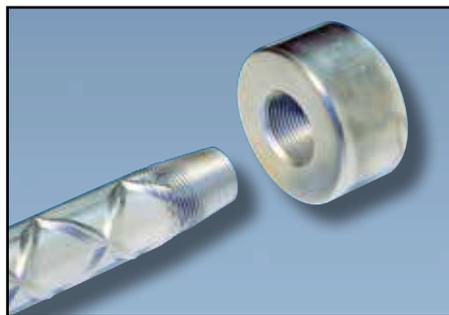


### Características

- Substitui o gancho convencional das barras de aço nas estruturas de concreto armado
- Simplifica a colocação das barras de aço e reduz custos de instalação
- Reduz o congestionamento na armadura
- Proporciona maior flexibilidade na elaboração do projeto estrutural
- Excede as diretrizes das emendas Tipo 1 e Tipo 2 especificadas nas normas ACI®318 e IBC®
- Diâmetro da peça excede em 5x o diâmetro da barra de aço
- Em conformidade com a ASTM® A970



**NOTA:**  
A extremidade da barra de aço pode estar +/- 2 filetes de rosca em relação à face externa da LENTON TERMINATOR

### Descrição

LENTON TERMINATOR é um sistema de ancoragem de grande dimensão fixada à extremidade da barra de aço que é embutida no concreto armado. Esta conexão utiliza o sistema de rosca cônica LENTON e requer aproximadamente 4,5 voltas para ser presa à barra com o auxílio de um torquímetro. A barra de aço para reforço é normalmente preparada no local da obra. Contate a Pentair para maiores informações.

### Performance da emenda

Esta conexão é capaz de exceder as diretrizes especificadas para as emendas Tipo 1 e Tipo 2 especificadas nas normas ACI®318 e IBC® com relação à resistência à tração. O comprimento de ancoragem e resistência ao arrancamento deve ser determinada pelo projetista estrutural. Para obter uma cópia dos relatórios ICC-ES ER-3967 ou IAPMO®-UES ER-0188, por favor visite [www.eric.pentair.com](http://www.eric.pentair.com).

### Aplicações Típicas

Nova solução para reforço do concreto armado:

- Minimiza o congestionamento causado pela dobra das barras de aço.
- Reduz o comprimento de ancoragem da barra de aço.

Código do Item	Tamanho da barra			Diâmetro 1 Ø1	Diâmetro 2 Ø2	Comprimento 1 L1	Comprimento 2 L2	Peso Unitário
	Métrico	EUA	Canada					
EL12D6N	12 mm	#4	10M	35 mm	–	14 mm	–	0,10 kg
EL16D6N	16 mm	#5	15M	38 mm	–	22 mm	–	0,17 kg
EL20D6N	20 mm	#6	20M	48 mm	–	29 mm	–	0,34 kg
EL22D6N	22 mm	#7	–	51 mm	–	32 mm	–	0,43 kg
EL25D6N	25 mm	#8	25M	57 mm	–	35 mm	–	0,59 kg
EL28D6N	28 mm	#9	30M	70 mm	–	38 mm	–	0,99 kg
EL32D6N	32 mm	#10	–	76 mm	–	40 mm	–	1,20 kg
EL36D6N	36 mm	#11	35M	83 mm	–	43 mm	–	1,51 kg
EL40D6N	40 mm	–	–	95 mm	59 mm	64 mm	25 mm	2,17 kg
EL43TD6N	43 mm	#14	45M	102 mm	64 mm	54 mm	25 mm	1,94 kg

As dimensões da barra e pesos especificados podem variar de acordo com a região. Dimensões da luva não listadas podem ser solicitadas através de pedido especial. Contate a Pentair para maiores informações.

A rosca não precisa ficar nivelada com a extremidade da LENTON TERMINATOR. A rosca pode estar a +/- 2 filetes de rosca da face externa da luva.

#### AVISO

Os produtos da Pentair devem ser instalados e utilizados apenas como indicado nos manuais e materiais de treinamentos. Os manuais e demais documentos com instruções estão disponíveis em [www.eric.pentair.com](http://www.eric.pentair.com) e através do serviço de atendimento ao cliente. Instalação incorreta, má utilização, aplicação indevida ou caso não sejam completamente seguidas as instruções e advertências da Pentair, pode causar o mau funcionamento do produto, danos de propriedade, ferimentos graves ou morte e/ou, anular a garantia.

ACI é uma marca registrada da American Concrete Institute.  
ASTM é uma marca registrada da American Society for Testing and Materials.  
IAPMO é uma marca registrada da International Association of Plumbing & Mechanical Officials.  
IBC é uma marca registrada da International Code Council.

© 2009, 2012, 2014 – 2015 Pentair. All Rights Reserved  
Pentair, CADDY, CADWELD, CRITEC, ERICO, ERIFLEX, ERITECH and LENTON are owned by Pentair or its global affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners. Pentair reserves the right to change specifications without prior notice.

Telefone: +55 11 3623-4333  
Fax: +55 11 3623-4066

[www.eric.pentair.com](http://www.eric.pentair.com)