

## Aplicações

- Fornece um meio compacto para aterramento do eletroduto via uma bucha.
- Usado para proteção de fios e cabos na entrada e saída do eletroduto.

## Características

- Bucha hexagonal com Ø de 1/2" a Ø 1-1/2" e octogonal de Ø 2" a Ø 4".
- Roscas NPT padrão com Ø 1/2" a 4".

## Materiais padrão

- Ferro fundido com galvanização eletrolítica

## Opções

- Para ferro galvanizado a fogo, substitua a letra **E** pela letra **G** na 9ª posição; por exemplo: NTBCT01NG.
- Para alumínio fundido, substitua a letra **E** pela letra **A** na 9ª posição; por exemplo: NTBCT01NA.
- Para roscas BSP, substitua a letra **N** pela letra **B**, na 8ª posição; por exemplo: NTBCT01BE.

## Produtos Relacionados

- Para evitar o engastamento das roscas, recomendamos o uso do composto antioxidante Threadsteel®.



Rosca Ø	Dimensões mm (pol)				Tamanho mín. do fio – Máx. mm <sup>2</sup> (pol. <sup>2</sup> )	Peso em kg (lb)		Códigos
	A	B	C	D		Ferro	Alumínio	
1/2"	11 (0,43)	24 (0,94)	27 (1,06)	29 (1,14)	6-16 (0,24-0,63)	0,03 (0,07)	0,02 (0,04)	NTBCT01NE
3/4"	12 (0,47)	32 (1,26)	36 (1,42)	33 (1,3)	6-16 (0,24-0,63)	0,05 (0,11)	0,022 (0,05)	NTBCT02NE
1"	14 (0,55)	38 (1,5)	43 (1,69)	36 (1,42)	6-16 (0,24-0,63)	0,07 (0,15)	0,028 (0,06)	NTBCT03NE
1-1/4"	15 (0,59)	48 (1,89)	55 (2,17)	41 (1,61)	6-16 (0,24-0,63)	0,1 (0,22)	0,053 (0,12)	NTBCT04NE
1-1/2"	17 (0,67)	57 (2,24)	64 (2,52)	44 (1,73)	6-16 (0,24-0,63)	0,155 (0,34)	0,063 (0,14)	NTBCT05NE
2"	17 (0,67)	70 (2,76)	74 (2,91)	56 (2,2)	25-35 (0,98-1,38)	0,195 (0,43)	0,087 (0,19)	NTBCT06NE
2-1/2"	18 (0,71)	82 (3,23)	88 (3,46)	63 (2,48)	25-35 (0,98-1,38)	0,215 (0,47)	0,11 (0,24)	NTBCT07NE
3"	20 (0,79)	101 (3,98)	109 (4,29)	72 (2,83)	25-35 (0,98-1,38)	0,385 (0,85)	0,17 (0,37)	NTBCT08NE
4"	22 (0,87)	125 (4,92)	137 (5,39)	84 (3,31)	25-35 (0,98-1,38)	0,55 (1,21)	0,23 (0,51)	NTBCT10NE

